Samsung GALAXY RING™

ANDROID SMARTPHONE

Guía del usuario

Por favor lea este manual antes de usar el teléfono y consérvelo para consultarlo en el futuro.

Virgin mobile

Propiedad intelectual

Toda la propiedad intelectual, según se describe a continuación, ya sea propiedad de Samsung o que de otra forma pertenezca a Samsung o a sus proveedores respectivos, que esté relacionada con el teléfono SAMSUNG, incluyendo, pero no limitada a los accesorios, las piezas o el software relacionados con el mismo (el "Sistema del teléfono"), es propiedad de Samsung y está protegida bajo las leyes federales, estatales y las disposiciones de tratados internacionales. La propiedad intelectual incluye, entre otros, las invenciones (que puedan o no patentarse), las patentes, los secretos comerciales, derechos de autor, software, los programas de cómputo y la documentación conexa y demás obras de autoría. Queda prohibido infringir o contravenir de cualquier otra forma los derechos obtenidos en virtud de la propiedad intelectual. Además, usted se compromete a no modificar, preparar obras derivadas, realizar la ingeniería inversa, descompilar, desensamblar, ni de otra forma tratar de crear código fuente a partir del software (ni tampoco intentar lo antes indicado). A usted no se le transfiere ni derecho ni título alguno de propiedad sobre la propiedad intelectual. SAMSUNG y sus proveedores retienen todos los derechos aplicables a la Propiedad intelectual.

Software de código abierto

Algunos componentes de software de este producto incorporan código fuente cubierto bajo las licencias GNU GPL (licencia pública general), GNU LGPL (licencia pública general menor), OpenSSL y BSD, así como otras licencias de código abierto. Para obtener el código fuente cubierto bajo las licencias de código abierto, visite: http://opensource.samsung.com.

Descargo de responsabilidad de las garantías; exclusión de responsabilidad

EXCEPTO SEGÚN SE ESTABLECE EN LA GARANTÍA EXPLÍCITA QUE APARECE EN LA PÁGINA DE GARANTÍA INCLUIDA CON EL PRODUCTO, EL COMPRADOR ADQUIERE EL PRODUCTO "TAL CUAL" Y SAMSUNG NO OFRECE GARANTÍA EXPLÍCITA NI IMPLÍCITA DE ABSOLUTAMENTE NINGÚN TIPO CON RESPECTO AL PRODUCTO, INCLUYENDO, PERO NO LIMITADA A LA DE CONDICIONES APTAS PARA LA VENTA O LA DE QUE EL PRODUCTO SE ADAPTA A LOS FINES O USOS ESPECÍFICOS PARA LOS QUE SE ADQUIRIÓ; EL DISEÑO, LA CONDICIÓN O CALIDAD DEL PRODUCTO; EL DESEMPEÑO DEL PRODUCTO; LA MANO DE OBRA DEL PRODUCTO O DE LOS COMPONENTES CONTENIDOS EN EL MISMO; NI LA DE CUMPLIMIENTO CON LOS REQUISITOS DE LEY, NORMA, ESPECIFICACIÓN O CONTRATO ALGUNO RELACIONADOS CON EL PRODUCTO. NADA DE LO CONTENIDO EN EL MANUAL DE INSTRUCCIONES DEBERÁ INTERPRETARSE COMO QUE SE OTORGA UNA GARANTÍA EXPLÍCITA O IMPLÍCITA DE ABSOLUTAMENTE NINGÚN TIPO CON RESPECTO AL PRODUCTO.

VMU_SPH-M840_UG_Spa_MD7_TE_050813_F3

ADEMÁS, SAMSUNG NO SE HACE RESPONSABLE POR NINGÚN DAÑO DE NINGÚN TIPO QUE RESULTE DE LA COMPRA O EL USO DEL PRODUCTO O QUE SURJA DEL INCUMPLIMIENTO DE LA GARANTÍA EXPLÍCITA, INCLUIDOS LOS DAÑOS INCIDENTALES, ESPECIALES O RESULTANTES NI POR LA PÉRDIDA DE GANANCIAS O BENEFICIOS ESPERADOS.

Modificación de software

SAMSUNG NO SE HACE RESPONSABLE POR PROBLEMAS DE DESEMPEÑO O INCOMPATIBILIDADES QUE RESULTEN DE MODIFICACIONES QUE HAGA USTED EN LA CONFIGURACIÓN DEL REGISTRO O EN EL SOFTWARE DEL SISTEMA OPERATIVO.

EL USO DE SOFTWARE PERSONALIZADO DEL SISTEMA OPERATIVO PUEDE CAUSAR QUE EL DISPOSITIVO Y LAS APLICACIONES NO FUNCIONEN CORRECTAMENTE. ES POSIBLE QUE SU PROVEEDOR NO PERMITA A LOS USUARIOS DESCARGAR CIERTO SOFTWARE, COMO EL SISTEMA OPERATIVO PERSONALIZADO.

Samsung Telecommunications America (STA), LLC

Oficina central:
1301 E. Lookout Drive
Richardson, TX 75082

Centro de atención al cliente:
1000 Klein Rd.
Plano, TX 75074
Tel. sin costo: 1.888.987.HELP (4357)

Dirección de Internet:
http://www.samsung.com

©2013 Samsung Telecommunications America, LLC. Samsung es una marca comercial registrada de Samsung Electronics Co., Ltd.

¿Tiene alguna pregunta sobre su teléfono móvil Samsung?

Para obtener información y asistencia las 24 horas del día, ofrecemos un nuevo sistema de preguntas frecuentes y ARS (Sistema de Respuestas Automáticas) en: www.samsung.com/us/support

La palabra marca Bluetooth®, su logotipo (el "diseño de la B" estilizada) y la marca comercial combinada (la palabra marca Bluetooth y el "diseño de la B" estilizada) son marcas comerciales registradas y propiedad exclusiva de Bluetooth SIG.

Nuance®, VSuite™, T9® Text Input y el logotipo de Nuance son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de Nuance Communications, Inc. o sus afiliados en los Estados Unidos y/u otros países.

microSD™ , microSDHC™ y el logotipo de microSD son marcas comerciales registradas de SD Card Association.

Wi-Fi®, el logotipo Wi-Fi CERTIFIED y el logotipo Wi-Fi son marcas comerciales registradas de Wi-Fi Alliance.

DivX®, DivX Certified® y los logotipos asociados son marcas comerciales registradas de Rovi Corporation o sus subsidiarios y se usan bajo licencia.

DivX Certified® para reproducir video DivX® de alta resolución de hasta 720p, incluyendo contenido premium.

ACERCA DE VIDEO DIVX: DivX® es un formato de video digital creado por DivX, LLC, una subsidiaria de Rovi Corporation. Este dispositivo es un dispositivo DivX Certified® oficial que ha pasado rigurosas pruebas para verificar que reproduce video DivX. Visite www.divx.com para obtener más información y herramientas de software para convertir sus archivos en video DivX.

ACERCA DEL VIDEO EN DEMANDA DIVX: Este dispositivo DivX Certified® debe ser registrado para poder reproducir contenido de video en demanda (VOD) DivX. Para generar el código de registro, busque la sección DivX VOD en el menú de configuración del dispositivo (Desde la pantalla de inicio, toque Aplicaciones > Configuración > Acerca del dispositivo > Información legal > DivX® VOD > Registrar). Visite vod.divx.com para más información para completar el proceso de registro

Google, Google Play y las demás marcas son marcas comerciales de Google, Inc.

©2013 Samsung Telecommunications America, LLC. Samsung es una marca comercial registrada de Samsung Electronics Co., Ltd. Todos los nombres de marca y de producto son marcas comerciales o marcas registradas de sus respectivas compañías. Las imágenes en pantalla son simuladas. La apariencia del teléfono pudiera variar.

VIRGIN® y el logotipo de firma Virgin son marcas registradas de Virgin Enterprises Limited y se utilizan bajo licencia.

Contenido

Sección 1: Para comenzar 4

Explicación de este Manual del usuario .4
Configuración del teléfono 6
Carga de la batería 8
Encendido y apagado del teléfono 8
Su cuenta de Google 9
Su cuenta de Samsung 9
Visualización de su número de teléfono .9
Buzón de voz 9
Modo TTY 9
Administrador de tareas 9
Cómo asegurar el teléfono 10
Tarjeta de memoria 11

Sección 2: My Account (Mi cuenta) 12

Creación de su cuenta y elección de un plan 12
Activación del dispositivo 12
Administración de su cuenta 13
Información adicional 13

Sección 3: Explicación del teléfono ... 14

Características 14
Vista delantera 15
Vista trasera 16
Vistas laterales 16
Pantalla de inicio 17
Navegación 19
Notificaciones 20
Indicador de pantalla (LED) 21
Barra de estado 21
Atajos primarios 23
Widgets 24
Atajos 24
Carpetas 25
Fondo de pantalla 25
Aplicaciones 26
Introducción de texto 26

Sección 4: Llamadas 30

Realización de llamadas 30
Contestación de llamadas 31
Uso del altavoz 32
Finalización de una llamada 32
Opciones después de finalizar una llamada 32
Registros 33
Configuración de llamadas 34

Sección 5: Contactos y cuentas 39

Cuentas 39
Contactos 39
Marcaciones rápidas 47

Sección 6: Mensajería 48

Tipos de mensajes 48
Mensajes de texto y multimedia 48
Alertas de emergencia 52
Correo 53
Gmail 54
Buzón de voz 55

Correo de voz visual 56
Google Talk 57
Google+ Messenger 57
Sección 7: Aplicaciones 58
Administrador de aplicaciones 58
Calculadora 60
Calendario 60
Cámara 60
Chrome 64
Reloj 64
Contactos 65
Descargas 65
Correo 65
Galería 65
Gmail 69
Google 70
Google+ 70
Internet 70
Local 70
Maps 71
Media Hub 71
Notas 72
Mensajes 72
Messenger 72
Mobile ID 73
Reproductor de música 74
My Account (Mi cuenta) 76
Mis archivos 76
Navigation 76
Teléfono 76
Play Books 77
Play Magazines 77
Play Films 77
Play Music 77
Play Store 78
Samsung Apps 78
Configuración 78
Talk 78
Reproductor de video 79
Grabadora de voz 79
Búsqueda por voz 79
Correo de voz visual 79
YouTube 80
VMLive 80
Sección 8: Conexiones 81
Wi-Fi 81
Bluetooth 83
Dispositivos cercanos 85
VPN 86
Conexión a una computadora 87
Sección 9: Configuración 89
Acceso a configuraciones 89
Wi-Fi 89
Bluetooth 91
Uso de datos 92
Más configuraciones de conexiones inalámbricas y red 94
Modo de pantalla de inicio 97
Modo de bloqueo 97
Sonido 98
Pantalla 101
Almacenamiento 104

Modo de ahorro de energía 104
Batería 105
Administrador de aplicaciones 105
Servicios de ubicación 106
Pantalla de bloqueo 107
Seguridad 108
Idioma e introducción 111
Realizar copia de seguridad y restablecer 116
Añadir cuenta 117
Accesorio 117
Fecha y hora 118
Accesibilidad 118
Opciones de desarrollador 121
Activar este dispositivo 124
Actualización de sistema 124
Acerca del dispositivo 125
Sección 10: Información de salud y seguridad 126
Exposición a señales de radiofrecuencia (RF) 126
Información de certificación de la tasa de absorción específica (SAR, por sus siglas en inglés) 131
Parte 15 de la FCC - Información para el usuario 132
Sistema Comercial de Alertas Móviles (por sus siglas en inglés CMAS) . . .133
Hábitos inteligentes al conducir 133
Uso de la batería y seguridad 134
Productos móviles de Samsung y reciclaje 135
Cargador de viaje certificado por UL . 136
Pantalla y pantalla táctil 137
GPS y AGPS 137
Llamadas de emergencia 138
Cuidado y mantenimiento 139
Escuchar con responsabilidad 140
Entorno de funcionamiento 142
Reglamentos de la FCC sobre compatibilidad con aparatos auditivos (HAC, por sus siglas en inglés) para dispositivos inalámbricos 144
Restricción del acceso de los niños al dispositivo móvil 145
Precauciones y aviso de la FCC 146
Otra información importante sobre la seguridad 146
Sección 11: Información de la garantía 148
Garantía limitada estándar 148
Acuerdo de licencia del usuario final para el Software 152
Índice 160

Sección 1: Para comenzar

Explicación de este Manual del usuario

Las secciones de este manual siguen, por lo general, las características del teléfono. A partir de la página 160 aparece un amplio índice para las características.

A partir de la página 126 se incluye también información de seguridad importante que debe tener en cuenta antes de usar el teléfono.

Las instrucciones de navegación proporcionadas en este manual corresponden a la configuración de pantalla predeterminada. Si selecciona otros ajustes, los pasos de navegación pueden ser diferentes.

A menos que se especifique lo contrario, todas las instrucciones en este manual suponen que está empezando desde la pantalla de inicio. Para ir a la pantalla de inicio, es posible que tenga que desbloquear el teléfono. Para obtener más información, consulte *"Cómo asegurar el teléfono"* en la página 10.

Nota: Las instrucciones en este manual se basan en los ajustes predeterminados y pueden variar respecto de los de su teléfono, dependiendo de la versión de software instalada en el teléfono y de los cambios que haya realizado en los ajustes del teléfono.

A menos que se estipule lo contrario, las instrucciones en este Manual del usuario empiezan con el teléfono desbloqueado, en la pantalla de inicio.

Todas las imágenes de pantalla en este manual son simulaciones. Las pantallas reales pueden ser diferentes, dependiendo de la versión del software del teléfono y de cualquier cambio realizado en los ajustes del teléfono.

Texto especial

En este manual, algunas partes del texto están separadas del resto. Ese texto tiene como fin destacar información importante, compartir métodos rápidos para activar características, definir términos y mucho más. Éstas son las definiciones de los varios métodos de destacar el texto:

- **Notas**: presentan opciones alternativas para la característica o el menú activo.
- **Consejos**: proporcionan métodos rápidos e innovadores o atajos útiles.
- **Importante**: señala información importante acerca de la característica explicada que pudiera afectar el desempeño del teléfono.
- **Aviso**: llama la atención a información importante para prevenir la pérdida de datos o funcionalidad, e incluso para prevenir daños al teléfono.

Convenciones de texto

Este manual proporciona información condensada sobre cómo utilizar el teléfono. Para que esto sea posible, se utilizan las siguientes convenciones de texto para representar pasos que se usan con frecuencia:

→ Se utilizan flechas para representar la secuencia de seleccionar opciones sucesivas en procedimientos. Por ejemplo:

"Desde la pantalla de inicio, toque **Menú**, después seleccione **Configuración → Wi-Fi**".

Muchas configuraciones usan una acción de desactivar/activar. Toque el botón OFF/ON (Desactivar/Activar) para activar o desactivar un ajuste. Este gráfico se usa para representar el botón OFF/ON (Desactivar/Activar).

Configuración del teléfono

Instale la batería y después cárguela para empezar a usar el teléfono.

Batería

El teléfono se alimenta de una batería de ion de litio estándar recargable. El teléfono viene con un cargador de pared/USB (unidad de carga y cable USB) para cargar la batería.

La batería viene parcialmente cargada. Debe cargar la batería completamente antes de utilizar el teléfono por primera vez. Después de la primera carga, puede usar el teléfono mientras está cargándose.

¡Advertencia! Utilice solamente baterías y dispositivos de carga aprobados por Samsung. Los accesorios de Samsung están diseñados para maximizar la duración de la batería. El uso de otros accesorios pudiera invalidar la garantía y causar daños.

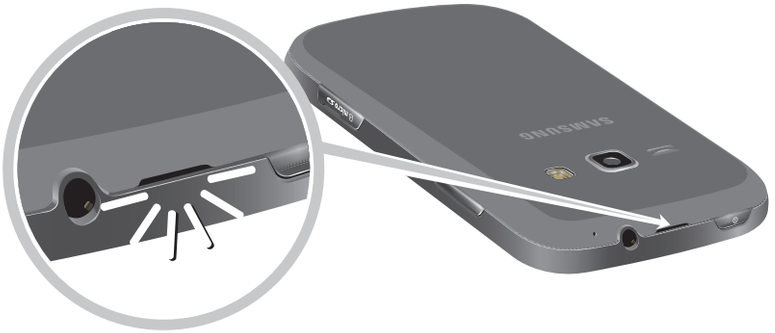
Indicador de carga de la batería

El icono de batería en la barra de estado muestra el nivel de carga de la batería. Cuando la carga de la batería está muy baja, el icono de batería parpadea y se emite un tono. Si continúa usando el teléfono sin cargarlo, éste se apagará.

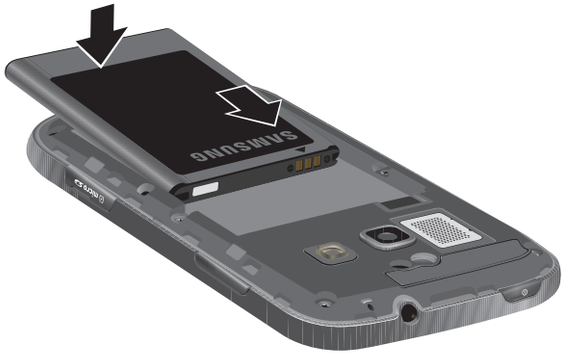
Consejo: El Administrador de tareas brinda información útil sobre cómo prolongar la duración de la batería. Para obtener más información, consulte *"Administrador de tareas"* en la página 9.

Instalación de la batería

1. Retire la cubierta de la batería levantándola por la ranura provista.



2. Introduzca la batería en la parte posterior del teléfono, asegurándose de alinear los contactos dorados.



3. Para volver a colocar la cubierta, alinéela y presiónela suavemente hasta que se acomode en su lugar.

Extracción de la batería

1. Apague el teléfono. Si quita la batería con el teléfono encendido puede perder los números o mensajes almacenados.
2. Retire la cubierta de la batería levantándola por la ranura provista.
3. Use la ranura para levantar la batería y extraerla del dispositivo.
4. Para volver a colocar la cubierta, alinéela y presiónela suavemente hasta que encaje en su lugar.

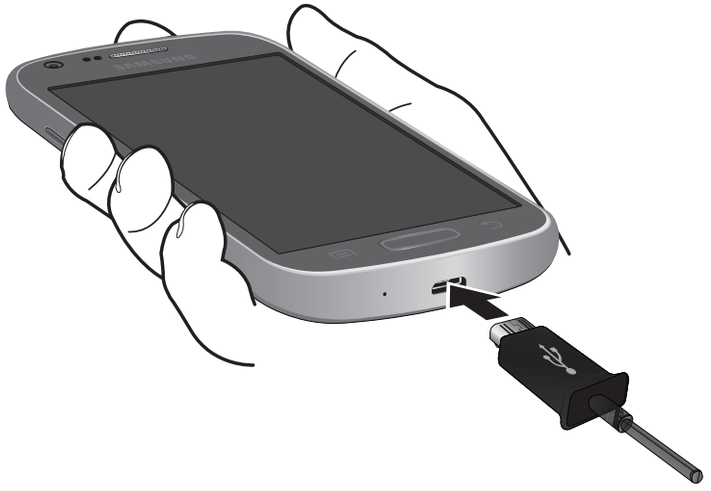
Carga de la batería

Es importante fijarse en el nivel de carga de la batería. Cuando el nivel de carga está demasiado bajo, el teléfono se apaga automáticamente y se puede perder la información que aún no se ha guardado.

Con la batería de ion de litio aprobada por Samsung, puede recargar la batería antes de que se agote por completo.

Nota: Aunque la batería viene parcialmente cargada, debería cargarla completamente antes de usar el teléfono. Después de la primera carga, puede usar el teléfono mientras está cargándose.

- Conecte el cable del cargador al puerto para USB/Accesorios y después enchufe el cargador en un tomacorriente.



Encendido y apagado del teléfono

Encendido del teléfono

- Presione sin soltar la tecla de **encender-apagar/bloquear** hasta que el teléfono se encienda.

Apagado del teléfono

1. Mantenga presionada la tecla de **encender-apagar/bloquear** hasta que aparezca el menú Opciones de dispositivo.
2. En el menú Opciones de dispositivo, seleccione **Apagar**.

Su cuenta de Google

Su nuevo teléfono usa su cuenta de Google para aprovechar al máximo las características de Android, incluyendo Gmail, Google Talk y Play Store. Cuando encienda el teléfono por primera vez, configure una conexión con su cuenta de Google existente o cree una nueva cuenta de Google.

- Desde la pantalla de inicio, toque **Aplicaciones** ➔ **Configuración** ➔ **Añadir cuenta** ➔ **Google**.

Su cuenta de Samsung

Cree una cuenta de Samsung para tener acceso a aplicaciones Samsung en el teléfono.

- Desde la pantalla de inicio, toque **Aplicaciones** ➔ **Configuración** ➔ **Añadir cuenta** ➔ **Samsung**.

Visualización de su número de teléfono

- Desde la pantalla de inicio, toque **Aplicaciones** ➔ **Configuración** ➔ **Acerca del dispositivo** ➔ **Estado**.

Buzón de voz

En cuanto se active su teléfono, todas las llamadas que no se contesten se dirigirán al buzón de voz.

Configure el buzón de voz y el saludo personal tan pronto active el teléfono.

Para obtener más información sobre los ajustes del buzón de voz, consulte *"Buzón de voz"* en la página 55.

Modo TTY

El teléfono es compatible con TTY, permitiéndole conectar un dispositivo TTY al conector para audífonos del teléfono. Antes de poder utilizar el teléfono con un dispositivo TTY, será necesario que habilite el modo TTY.

Para obtener más información sobre la activación del modo TTY, consulte *"Configuración de llamadas"* en la página 34.

Administrador de tareas

El teléfono puede ejecutar aplicaciones simultáneamente, con algunas aplicaciones ejecutándose en segundo plano. Utilice el Administrador de tareas para ver qué aplicaciones se están ejecutando en el teléfono y para finalizar las aplicaciones en ejecución con objeto de prolongar la duración de la batería. También puede desinstalar aplicaciones desde el teléfono y revisar el uso de memoria.

1. Desde cualquier pantalla desbloqueada, mantenga presionada la tecla **Inicio** y después seleccione **Administrador de tareas**.

2. Toque la ficha **Aplicaciones activas** para ver las aplicaciones que se estén ejecutando en el teléfono. Toque **Finalizar** o **Finalizar todo** para cerrar aplicaciones.
3. Toque la ficha **Descargado** para ver información acerca de aplicaciones que haya instalado en su teléfono. Toque **Desinstalar** para quitar una aplicación del teléfono.
4. Toque la ficha **RAM** para ver la cantidad de RAM (memoria de acceso aleatorio) en uso. Toque **Eliminar memoria** para borrar procesos con objeto de aumentar la RAM disponible.
5. Toque la ficha **Almacenamiento** para obtener estadísticas de memoria del almacenamiento interno del sistema y de la tarjeta de memoria externa.
6. Toque la ficha **Ayuda** (tal vez tenga que deslizar el dedo por las fichas para que aparezca la ficha Ayuda) para ver información sobre el manejo de RAM y consejos sobre cómo prolongar la vida de la batería.

Cómo asegurar el teléfono

Use las funciones de bloqueo de pantalla del teléfono para protegerlo del uso no autorizado.

Para establecer y personalizar el modo de bloqueo de pantalla y configurar otros ajustes relacionados con la seguridad del teléfono, consulte **Aplicaciones** ➔ **Configuración** ➔ **Pantalla de bloqueo**.

Bloqueo del teléfono

- Por defecto, el teléfono se bloquea automáticamente cuando se apaga la pantalla.

  – o bien –

  Presione la tecla de **encender-apagar/bloquear**.

Consejo: Cuando el teléfono está bloqueado, la característica de llamadas de emergencia está disponible en la pantalla de bloqueo, de modo que se pueden realizar llamadas de emergencia incluso cuando el teléfono esté bloqueado.

Desbloqueo del teléfono

Desbloquee el teléfono usando una de las pantallas de desbloqueo predeterminado o, para mayor seguridad, use las opciones de bloqueo de pantalla.

- Presione la tecla de **encender-apagar/bloquear** y después pase el dedo por la pantalla.

Tarjeta de memoria

Su teléfono permite utilizar tarjetas de memoria microSD™ o microSDHC™ opcionales (no se incluyen) para guardar música, imágenes, videos y otros archivos.

Instalación de una tarjeta de memoria

1. Abra la cubierta de la tarjeta de memoria con la uña del dedo y gírela a un lado para ver la ranura.
2. Con los contactos dorados orientados hacia abajo, introduzca la tarjeta de memoria en la ranura, empujándola suavemente hasta que se acomode en su lugar.
3. Cierre la cubierta de la tarjeta de memoria.

Extracción de una tarjeta de memoria

¡Importante! Para no dañar los datos almacenados en una tarjeta de memoria, libere (retire) la tarjeta antes de extraerla del teléfono.

1. Desde la pantalla de inicio, toque **Aplicaciones** → **Configuración** → **Almacenamiento** → **Retirar la tarjeta de memoria**.
2. En la indicación, lea la advertencia y seleccione Aceptar para continuar. Espere a que el mensaje **Se puede extraer la tarjeta de memoria de forma segura** aparezca en la barra de estado y en el panel de notificaciones antes de extraer la tarjeta.
3. Abra la cubierta de la tarjeta de memoria con la uña del dedo y gírela a un lado para ver la ranura.
4. Presione suavemente la tarjeta de memoria para liberarla y después sáquela con cuidado.
5. Cierre la cubierta de la tarjeta de memoria.

Sección 2: My Account (Mi cuenta)

Antes de usar este dispositivo, debe activar el servicio con Virgin Mobile. Necesitará el número de serie del teléfono (MEID) que está impreso en la calcomanía que se encuentra en el interior del compartimiento de la batería.

Creación de su cuenta y elección de un plan

1. Desde su computadora, visite virginmobileusa.com y haga clic en **Activate** (Activar).
2. Escoja una opción de activación, haga clic en **Next** (Siguiente), introduzca su código postal y haga clic en **Next** (Siguiente).
3. Cuando el sistema se lo pida, introduzca el **número de serie (MEID)** que está impreso en la calcomanía que se encuentra en el interior del compartimiento de la batería.
4. Siga las instrucciones para elegir un plan y un método de pago.

Activación del dispositivo

Después de configurar su cuenta en virginmobileusa.com, simplemente encienda el dispositivo. Su dispositivo está diseñado para activarse automáticamente.

Si está intercambiando de otro dispositivo Virgin Mobile a uno nuevo, asegúrese de apagar el dispositivo antiguo antes de intercambiar el número de serie (MEID). Una vez que se complete el intercambio de MEID, encienda en nuevo dispositivo y la información de programación se transferirá al dispositivo automáticamente.

También puede empezar el proceso de activación manualmente.

- Desde la pantalla de inicio, toque **Aplicaciones** ➔ **Configuración** ➔ **Actualización de sistema** ➔ **Actualizar perfil**.

Nota: No presione la tecla de **encender-apagar/activación** durante la activación. Ya que al hacerlo se cancelará el proceso de activación.

Administración de su cuenta

Desde su teléfono

Para acceder a su cuenta desde el teléfono:

- Desde la pantalla de inicio, toque **Aplicaciones** ➔ **My Account**.

  – o bien –

  Marque *86

Puede:

- ver cuántos minutos ha usado
- agregar dinero (Top-Up)
- cambiar de plan
- ¡y mucho más!

Desde su computadora

Conéctese con su número de teléfono y PIN de la cuenta en virginmobileusa.com.

Aumento del saldo de su cuenta

Regístrese en el pago automático para que su servicio siga funcionando mes tras mes. O bien, puede comprar tarjetas de saldo (Top-Up) en miles de tiendas minoristas y añadir dinero a su cuenta desde el teléfono o conectándose a virginmobileusa.com.

Pago automático

Registre su tarjeta de crédito, tarjeta de débito o cuenta de PayPal e inscríbase para hacer pagos mensuales automáticos y continuar con el servicio sin interrupciones. Puede activar el pago automático y ajustar la configuración en cualquier momento en My Account o conectándose a virginmobileusa.com.

Desde su teléfono

- Desde la pantalla de inicio, toque **Aplicaciones** ➔ **My Account**.

  – o bien –

  Marque *729

Información adicional

Para obtener más información sobre su cuenta de Virgin Mobile y los otros servicios que ofrece Virgin Mobile, visite nuestro sitio en internet: virginmobileusa.com.

O llámenos al **1-888-322-1122**. Estamos aquí para servirle.

Sección 3: Explicación del teléfono

Características

- Pantalla táctil
- Tecnología inalámbrica CDMA 1X/EV-DO Rev-A
- Android® 4.1.2
- Google Play™ Store, además de las aplicaciones de Google precargadas
- Conexiones
  - Wi-Fi
  - Wi-Fi Directo
  - Bluetooth
  - DLNA
  - USB
- Servicios de mensajería
  - Texto
  - Foto
  - Video
  - Voz
  - Correo
  - Gmail
  - Chat
- Cámara y videocámara de 5 MP con flash LED y cámara delantera de 1.3 MP
- Galería, para ver y administrar fotos y videos
- Reproductor de video
- Reproductor de música
- Compatible con tarjetas de memoria microSD™ y microSDHC™ opcionales (no se incluyen)

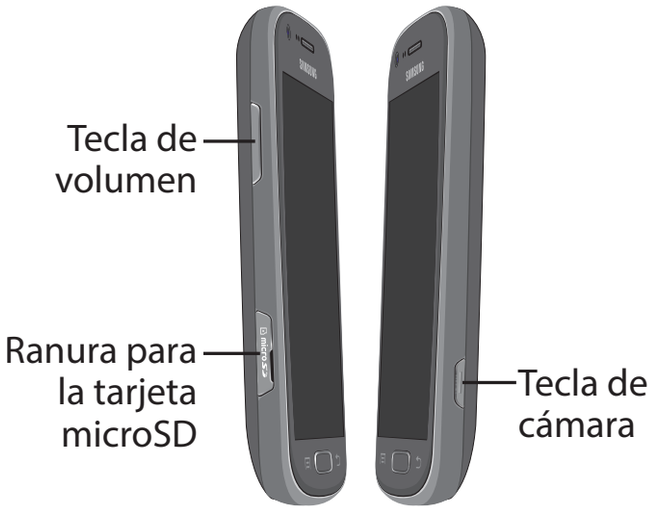
Vista delantera

- **Lente de la cámara delantera**: captura fotos o videos.
- **Sensores de proximidad y luz**: detectan la presencia de objetos, para usarlos con ajustes de movimiento y para controlar la visualización de la pantalla, como cuando aleja el teléfono del oído durante una llamada. Detectan luz ambiental cuando Brillo automático está activado y al usar la cámara delantera.
- **Auricular**: reproduce sonidos de las llamadas.
- **Tecla de encender-apagar/bloquear**: presione sin soltarla para encender o apagar el teléfono, y para acceder a un menú de opciones del dispositivo. Presiónela para bloquear el teléfono o para reactivar la pantalla y desbloquearla.
- **Indicador LED**: parpadea o se ilumina para informarle de alertas o condiciones del teléfono. Para obtener más información, consulte *"Indicador de pantalla (LED)"* en la página 21.
- **Tecla Menú**: tóquela para que aparezca un menú contextual de opciones para la pantalla o característica actual. Mientras usa el teléfono, puede notar que la tecla Menú se atenúa, pero siempre está disponible a la pulsación para ofrecer un menú contextual para la pantalla o aplicación actual (puede fijar la duración de iluminación de la tecla táctil, consulte la página 103).
- **Tecla Inicio**: tóquela para que aparezca la pantalla de inicio. Tóquela sin soltarla para que se muestren aplicaciones recientes o para iniciar el Administrador de tareas. Mientras usa el teléfono, puede notar que la tecla Inicio se atenúa, pero puede usarla para que aparezca la pantalla de inicio.
- **Tecla Atrás**: tóquela para regresar a la pantalla u opción anterior. Mientras usa el teléfono, puede notar que la tecla de retroceso se atenúa, pero puede usarla para regresar al elemento anterior.

Vista trasera

- **Flash**: se utiliza al tomar fotos o grabar videos.
- **Enchufe de auriculares de 3.5 mm**: conecte un juego de audífono-micrófono opcional o un equipo TTY (no se incluye).
- **Lente de la cámara**: se utiliza al tomar fotos o grabar videos.
- **Micrófono**: capture audio durante una grabación, durante llamadas telefónicas y en videochat.
- **Puerto para USB/accesorios**: conecte un cable USB para realizar la carga o para sincronizar música y archivos.
- **Altavoz**: reproduzca timbres, audio de llamadas en el modo de altavoz, reproducción de música y multimedia, y otros sonidos.

Vistas laterales



- **Teclas de volumen**: desde la pantalla de inicio, presione esta tecla para ajustar el volumen maestro. Durante una llamada o al reproducir multimedia, presione esta tecla para ajustar el volumen. Presiónela para silenciar el timbre de una llamada entrante.
- **Ranura para tarjetas de memoria**: instale una tarjeta de memoria opcional (no se incluye) para almacenamiento adicional de archivos.
- **Tecla de cámara**: desde una pantalla desbloqueada, presione sin soltar la tecla para iniciar la cámara. En el modo de cámara, presiónela para tomar una foto o grabar videos.

Pantalla de inicio

La pantalla de inicio es el punto de partida para utilizar el teléfono.

- **Barra de estado**: le presenta iconos que muestran el estado de la red, la carga de la batería y los detalles de conexión.
- **Widgets**: son aplicaciones que se ejecutan en la pantalla de inicio. Estos widgets están en la pantalla de inicio de forma predeterminada; si desea agregar otros, toque la pantalla sin soltar para ver las opciones disponibles.
- **Atajos primarios**: brindan acceso a las aplicaciones de uso frecuente del teléfono.
- **Atajos**: son atajos a sus aplicaciones favoritas. Estos atajos están en la pantalla de inicio de forma predeterminada; si desea agregar otros, toque la pantalla sin soltar para ver las opciones disponibles.

Nota: A menos que se indique lo contrario, las instrucciones en este Manual del usuario empiezan con el teléfono desbloqueado, en la pantalla de inicio.

Todas las imágenes de pantalla en este manual son simulaciones. Las pantallas reales pueden ser diferentes, dependiendo de la versión del software del teléfono y de cualquier cambio realizado en los ajustes del teléfono.

Pantalla de inicio extendida

La pantalla de inicio consiste en el panel de inicio, más otros paneles que se extienden más allá del ancho de la pantalla para proporcionar más espacio y así añadir atajos, widgets y carpetas.

Deslice el dedo horizontalmente por la pantalla para pasar a los paneles del lado izquierdo o derecho. Conforme se deslice, el indicador en la parte inferior de la pantalla mostrará su posición actual.

Personalización de la pantalla de inicio

Personalice la pantalla de inicio de acuerdo con sus preferencias:

- **Modificación de una página de inicio**: agregue y elimine paneles de pantallas de inicio. Toque **Menú** ➔ **Editar página**.
- **Configuración de pantalla**: Consulte **Aplicaciones** ➔ **Configuración** ➔ **Pantalla**.
- **Fondo de pantalla**: toque sin soltar la pantalla de inicio para ver las opciones y así configurar el fondo de las pantallas de inicio y de bloqueo.

Cómo añadir y quitar paneles de la pantalla de inicio

El teléfono viene con siete paneles de la pantalla de inicio. Puede añadir y eliminar paneles, hasta un total de 7 paneles.

1. Desde la pantalla de inicio, toque **Menú** ➔ **Editar página**.
2. Utilice estos controles para configurar los paneles:

   Eliminar: toque sin soltar un panel, después desplácelo a **Eliminar**.

   Añadir: toque un panel eliminado anteriormente para añadirlo, hasta el total predeterminado de siete.

   Inicio: marca la página como la pantalla de inicio principal. Este panel aparecerá cuando presione la tecla **Inicio**.

Consejo: También puede “pellizcar” la pantalla de inicio para ver opciones de Editar.

Navegación

Navegue por las características de su teléfono utilizando las teclas de comandos y la pantalla táctil.

¡Advertencia! Tome en cuenta que una pantalla táctil responde mejor a un toque ligero con la yema del dedo o con un apuntador no metálico. Utilizar fuerza excesiva o un objeto metálico al presionar sobre la pantalla táctil podría dañar la superficie de cristal templado e invalidar la garantía. Para obtener más información, consulte *"Garantía limitada estándar"* en la página 148.

Menús contextuales

Mientras utiliza el teléfono, los menús contextuales ofrecen opciones para la característica o pantalla en uso.

Para acceder a los menús contextuales:

- Toque **Menú**.
- Toque sin soltar un elemento.

Movimientos con los dedos

Tocar

Toque elementos para seleccionarlos o iniciarlos. Por ejemplo:

- Toque el teclado en pantalla para introducir caracteres o texto.
- Toque un elemento para seleccionarlo.
- Toque el icono de una aplicación para iniciar la aplicación.

Tocar sin soltar

Active elementos mediante la acción de tocar sin soltar. Por ejemplo:

- Toque sin soltar un widget en la pantalla de inicio para moverlo.
- Toque sin soltar un campo para que aparezca un menú emergente de opciones.

Deslizar

Deslice el dedo por la pantalla. Por ejemplo:

- Para desbloquear la pantalla.
- Para desplazarse por la pantalla de inicio o un menú.
- Combine tocar sin soltar y deslizar para arrastrar un elemento.

Pellizcar

Utilizando dos dedos, haga un movimiento de "pellizcar" (juntar o separar los dedos) en la pantalla. Por ejemplo:

- Pellizque para disminuir las imágenes o pantallas.
- Separe los dedos para alejar las imágenes o pantallas.

Notificaciones

La pantalla Notificaciones muestra los detalles de las conexiones, alertas y otros elementos.

1. Toque y deslice el dedo de arriba hacia abajo en la pantalla para ver las notificaciones.
2. Toque un elemento para abrirlo o para iniciar la aplicación o característica correspondiente.

Consejo: También puede acceder a Notificaciones desde la pantalla de bloqueo, para tener acceso fácilmente a configuraciones y notificaciones.

Cómo eliminar notificaciones

1. Deslice el dedo de arriba hacia abajo en la pantalla para ver Notificaciones.
2. Toque una notificación para eliminarla o toque **Eliminar** para eliminar todas las notificaciones.

Configuración

Use la configuración en la parte superior de Notificaciones para controlar configuraciones populares.

- **Wi-Fi**: active o desactive Wi-Fi. Consulte *"Wi-Fi"* en la página 81.
- **Bluetooth**: active o desactive Bluetooth. Consulte *"Bluetooth"* en la página 83.
- **GPS**: active o desactive el servicio de satélite GPS. Consulte *"Usar satélites GPS"* en la página 106.
- **Sincronizar**: active o desactive la sincronización con sus cuentas.
- **Pantalla rotación**: habilite o inhabilite el ajuste Girar pantalla automáticamente para controlar si la pantalla se actualizará automáticamente cuando gire el teléfono. Consulte *"Girar pantalla automáticamente"* en la página 102.

Indicador de pantalla (LED)

El indicador LED, en la parte delantera del teléfono y arriba de la pantalla (consulte *"Vista delantera"* en la página 15), parpadea o se ilumina para mostrar alertas o el estado del teléfono.

El indicador de pantalla (LED) sólo se iluminará cuando la pantalla esté apagada.

- Azul:
  - Pulsa en azul multicolor cuando el teléfono se está encendiendo o apagando.
  - Parpadea en azul si no se contestó una llamada, llegó un mensaje o tiene otra notificación.
  - Parpadea en azul al grabar voz.
- Rojo:
  - Se ilumina en rojo cuando el teléfono está conectado a un cargador y se está cargando.
  - Parpadea en rojo cuando el teléfono está conectado a un cargador y hay un problema con la carga.
  - Parpadea en rojo cuando la carga de la batería está muy baja (el teléfono no está conectado a un cargador).
- Verde:
  - Parpadea en verde cuando el teléfono está conectado a un cargador y la batería está totalmente cargada.

Nota: Puede controlar algunas funciones LED en **Aplicaciones** ➔ **Configuración** ➔ **Pantalla** ➔ **Indicador de pantalla**.

Barra de estado

La barra de estado muestra el estado de la red y de la batería, así como otros detalles, incluyendo estos iconos comunes.

Perfil fuera de línea activo: todas las comunicaciones inalámbricas están inhabilitadas. Consulte *"Perfil fuera de línea"* en la página 94.

Conectado mediante USB: el teléfono está conectado a una computadora mediante un cable USB. Para obtener información sobre cómo transferir datos entre su teléfono y una computadora, consulte *"Transferencia de datos"* en la página 87.

Llamada de voz: indica que hay una llamada de voz en curso.

Altavoz: el altoparlante está habilitado.

Llamada perdida: aparece cuando se perdió una llamada.

Silencio: el volumen de voz o de reproducción está silenciado.

Nivel de la batería: se muestra aquí completamente cargada.

Carga de la batería: la batería se está cargando.

Alimentación del dispositivo crítica: a la batería le queda muy poca carga. Cárguela de inmediato.

Conexión 3G: el teléfono está activo en un sistema 3G. Las flechas cambian a color cuando se están transfiriendo datos.

Potencia de la señal: potencia actual de la señal. Entre más barras hay, más potente es la señal.

Wi-Fi activo: Wi-Fi está activado y conectado a una red Wi-Fi. Entre más rayos hay, más potente es la señal. Las flechas cambian a un color cuando se están transfiriendo datos. Para obtener más información sobre cómo configurar Wi-Fi, consulte *"Wi-Fi"* en la página 81.

Acción de Wi-Fi requerida: se necesita acción para conectarse a una red Wi-Fi. Para obtener más información sobre cómo configurar Wi-Fi, consulte *"Wi-Fi"* en la página 81.

Nuevo mensaje: tiene mensajes nuevos.

Nuevo mensaje de voz: tiene un nuevo mensaje de voz. Un número indica el número de mensajes nuevos.

Nuevo correo electrónico: tiene un nuevo correo electrónico.

Descarga realizada: se descargó un archivo.

Actualización disponible: existe una actualización disponible para una aplicación instalada.

Actualización realizada: se instaló una actualización para una aplicación.

Alarma: está programada una alarma.

Perfil de silencio: todos los sonidos están silenciados, excepto multimedia y alarma, y Vibrar no está activado.

Vibrar: el perfil Vibrar está activado. Consulte *"Sonido"* en la página 98.

Reproducción de música: la música se está reproduciendo, pero la aplicación está en el fondo. Puede controlar la reproducción desde Notificaciones o desde Reproductor de música.

Música en pausa: hace una pausa en la reproducción de música. Puede controlar la reproducción desde Notificaciones o desde Reproductor de música.

Tarjeta SD preparada: se está realizando una exploración de tarjeta, para prepararla para su uso. Para obtener más información sobre cómo usar tarjetas de memoria, consulte *"Tarjeta de memoria"* en la página 11.

Es seguro extraer tarjeta SD: se liberó una tarjeta de memoria y es seguro desinstalarla. Para obtener más información sobre cómo usar tarjetas de memoria, consulte *"Tarjeta de memoria"* en la página 11.

Tarjeta SD extraída: se extrajo una tarjeta de memoria. Para obtener más información sobre cómo usar tarjetas de memoria, consulte *"Cómo asegurar el teléfono"* en la página 10.

Bluetooth activo: Bluetooth está activado. Para obtener más información, consulte *"Activación o desactivación de Bluetooth"* en la página 84.

Bluetooth vinculado: su dispositivo está vinculado con otro dispositivo Bluetooth. Para obtener más información, consulte *"Vinculación con un dispositivo Bluetooth"* en la página 84.

TTY: el modo TTY está activo.

Atajos primarios

Los atajos primarios aparecen en la parte inferior de la pantalla. Puede editar los atajos primarios, excepto por **Aplicaciones**.

Adición o eliminación de atajos primarios

- Toque sin soltar un atajo, después desplácelo desde los atajos primarios a la pantalla de inicio, o desde la pantalla de inicio a los atajos primarios.

Widgets

Los widgets son aplicaciones autónomas que puede colocar en la pantalla de inicio para acceder a ellos rápidamente.

Adición de widgets desde la pantalla de inicio

1. Navegue a una pantalla de inicio, después toque sin soltar la pantalla para ver el menú **Pantalla de inicio**.
2. Toque **Aplicaciones y widgets**.
3. Toque la ficha **Widgets** y después toque sin soltar un widget que desea colocar en la pantalla de inicio.

Adición de atajos desde Widgets

1. Navegue a un panel de la pantalla de inicio.
2. Toque **Aplicaciones**, después toque la ficha **Widgets**.
3. Toque sin soltar un widget para colocarlo en la pantalla de inicio.

Eliminación de widgets

- Toque sin soltar el widget hasta que aparezca **Eliminar**, después arrastre el widget hasta el icono **Eliminar**.

Atajos

Use atajos a aplicaciones para tener acceso rápido a aplicaciones desde la pantalla de inicio. Su teléfono viene con atajos a aplicaciones que ya están en la pantalla de inicio, y además puede añadir sus favoritos.

Adición de atajos desde la pantalla de inicio

1. Navegue a una pantalla de inicio, después toque sin soltar la pantalla para ver el menú **Añadir a pantalla de inicio**.
2. Toque **Aplicaciones y widgets**.
3. Toque una aplicación, después siga las indicaciones para configurar el atajo y colocarlo en la pantalla de inicio.

Adición de atajos desde Aplicaciones

1. Navegue a un panel de la pantalla de inicio.
2. Toque **Aplicaciones**.
3. Toque sin soltar una aplicación hasta que esta aparezca en la pantalla de inicio.

Eliminación de atajos

- Toque sin soltar el atajo hasta que aparezca **Eliminar**, después arrastre el atajo hasta el icono **Eliminar**.

Carpetas

Coloque carpetas en la pantalla de inicio para organizar elementos.

Adición de carpetas

1. Navegue a una pantalla de inicio, después toque sin soltar la pantalla para ver el menú **Pantalla de inicio**.
2. Seleccione **Carpeta** para crear una carpeta en la pantalla de inicio. Toque la carpeta para asignarle un nombre.

Eliminación de carpetas

- Toque sin soltar la carpeta hasta que aparezca **Eliminar**, después arrastre la carpeta hasta el icono Eliminar.

Fondo de pantalla

Elija una foto para verla en el fondo de la pantalla de inicio. Puede elegir entre imágenes de fondo de pantalla precargadas o seleccionar una foto que haya tomado con la cámara o descargado.

1. Desde la pantalla de inicio, toque sin soltar la pantalla para que aparezca el menú **Pantalla de inicio** y después seleccione **Definir fondo de pantalla**.
2. Seleccione **Pantalla de inicio**, **Pantalla de bloqueo** o **Pantallas de inicio y de bloqueo**.
3. Elija un origen:
   - **Galería**: elija una imagen almacenada en el teléfono o en una tarjeta de memoria opcional instalada. Toque una foto para seleccionarla y después utilice la herramienta de recorte para cambiar el tamaño de la foto, si lo desea. Toque **Realizado** para usar la foto como fondo de pantalla.
   - **Imágenes de fondo del ID**: elija un fondo de pantalla de su(s) paquete(s) de ID descargado(s).
   - **Fondos de pantalla en movimiento**: elija entre fondos de pantalla en movimiento interactivos precargados. Toque un fondo de pantalla y después toque **Definir fondo**.
   - **Fondos de pantalla**: elija uno de los fondos de pantalla precargados. Toque un fondo de pantalla y después toque **Definir fondo**.

Nota: También puede fijar el fondo de pantalla en Configuración. Para obtener más información, consulte *"Fondo de pantalla"* en la página 101.

Aplicaciones

En la pantalla Aplicaciones aparecen todas la aplicaciones instaladas en el teléfono. Las aplicaciones que haya descargado e instalado también se añaden a Aplicaciones.

La pantalla Aplicaciones es como la pantalla de inicio, y consiste de tres paneles que se extienden más allá de la anchura de la pantalla con objeto de proporcionar más espacio. Deslice el dedo horizontalmente por la pantalla para pasar a los paneles del lado izquierdo o derecho. Conforme se deslice, el indicador en la parte inferior de la pantalla mostrará su posición actual.

Para obtener más información acerca de las aplicaciones, consulte *"Aplicaciones"* en la página 58.

Puede colocar atajos a aplicaciones en la pantalla de inicio, para así obtener acceso rápido a las aplicaciones. Para obtener más información, consulte *"Adición de atajos desde Aplicaciones"* en la página 24.

1. Desde la pantalla de inicio, toque **Aplicaciones**.
2. Deslice su dedo hacia la izquierda o hacia la derecha para desplazar las pantallas de aplicaciones.
3. Toque un icono para abrir la aplicación.

Introducción de texto

Su teléfono utiliza un teclado QWERTY virtual para la introducción de texto. Utilice el teclado para introducir letras, signos de puntuación, números y otros caracteres en campos de introducción de texto o en aplicaciones. Para acceder al teclado, toque cualquier campo de introducción de texto.

También puede usar la introducción de voz para dictar lo que desea introducir.

El teclado QWERTY virtual aparecerá en la parte inferior de la pantalla. De manera predeterminada, cuando se gira el teléfono, la orientación de la pantalla se actualiza para mostrar el teclado en la parte inferior de la pantalla.

Configuración de la introducción de texto

Configure las opciones de introducción de texto según sus preferencias.

- Desde la pantalla de inicio, toque **Aplicaciones** ➔ **Configuración** ➔ **Idioma e introducción**.

  – o bien –

  Al introducir texto, toque sin soltar la tecla de multifunciones hasta que aparezca el menú de opciones, después toque .

Métodos de introducción de texto

Su teléfono ofrece dos métodos de introducción de texto, teclado Samsung y Dictado por voz de Google.

Puede establecer un método de introducción de texto predeterminado en Configuración. Para obtener más información, consulte *"Teclados y métodos de entrada"* en la página 111.

Para elegir un método de introducción de texto en cualquier momento:

- Cuando introduzca texto, toque y deslice el dedo de arriba hacia abajo en la pantalla para ver las notificaciones, después toque **Seleccionar método de entrada**.

Uso del dictado por voz de Google

Dicte el texto mediante la función de dictado por voz de Google.

1. Cuando introduzca texto, toque y deslice el dedo de arriba hacia abajo en la pantalla para ver las notificaciones y después toque **Seleccionar método de entrada** ➔ **Dictado por voz de Google**.
2. En la indicación **Habla ahora**, diga un comando. Conforme hable, el texto aparecerá en el campo de texto.

Mediante el teclado Samsung

El teclado Samsung es un teclado QWERTY virtual personalizado, el cual incluye texto predictivo opcional. Introduzca los caracteres tocando las teclas en pantalla con el dedo, o use el reconocimiento de voz.

Puede habilitar el texto predictivo para que el teclado Samsung compare sus pulsaciones de tecla con palabras comunes y las muestre. Seleccione una palabra en la pantalla para introducirla en el texto.

Configuración del teclado Samsung

Configure el teclado Samsung según sus preferencias.

- Para obtener más información, consulte *"Teclado Samsung"* en la página 112.
- Al introducir texto, toque , después seleccione en el menú emergente.

Introducción de mayúsculas y minúsculas

El modo predeterminado es minúsculas (abc). Introduzca letras en mayúscula y minúscula tocando la tecla de cambios para alternar entre un estado y otro antes de tocar las teclas alfabéticas.

- Toque una vez para cambiar del modo abc a Abc
- Toque sin soltar para cambiar al modo ABC

Introducción de símbolos y números

Para introducir símbolos comunes, toque 123 Sym para cambiar al modo de símbolos, después toque una tecla.

Para introducir símbolos menos comunes, toque 123 Sym ➔ 1/3 y después toque la tecla correspondiente.

Introduzca números tocando 123 Sym y después toque las teclas numéricas.

Uso de Dictado por voz de Google en el teclado Samsung

Desde el teclado Samsung puede acceder a Dictado por voz de Google para introducir el texto que pronuncie.

- Toque , después dicte su texto.

Uso del texto predictivo

Al usar Texto predictivo puede hacer que el dispositivo muestre posibles coincidencias de palabras, basándose en sus datos personalizados.

Nota: Active el texto predictivo en Configuración del teclado Samsung. Para obtener más información, consulte *"Teclado Samsung"* en la página 112.

- Mientras introduce caracteres, aparecerán posibles coincidencias de palabras en el área de texto predictivo, arriba del teclado. Toque una palabra para insertarla en su texto.

Introducción de texto utilizando Swype

Swype es una nueva manera de introducir texto en pantallas táctiles. En vez de tocar cada tecla individualmente, deslice el dedo por las letras de una palabra. Para cada palabra, coloque el dedo en la primera letra y deslícelo a las letras subsiguientes, levantándolo en la última letra.

Ayuda de Swype

Al introducir texto puede obtener información sobre Swype.

- Toque sin soltar **Swype** para tener acceso a Configuración, después seleccione el tutorial **Cómo Swypear**.

Configuración de Swype

Configure las opciones de Swype en los ajustes Idioma e introducción.

- Al introducir texto, toque sin soltar **Swype**.
- Para obtener más información sobre los ajustes de Swype, consulte *"Swype"* en la página 113.

Introducción de símbolos y números

- Toque sin soltar una tecla para introducir el carácter en la parte superior de la tecla.
- Toque sin soltar una tecla hasta que aparezca un menú de todos los caracteres disponibles en esa tecla, después toque un carácter para introducirlo.
- Toque 123 +!= para cambiar a un teclado numérico para introducir rápidamente números y operadores matemáticos.

Uso del teclado de edición

El teclado de edición brinda una forma rápida de mover el cursor y resaltar texto. Si la aplicación en la que está trabajando permite la edición, puede cortar, copiar o pegar texto resaltado.

- Deslice el dedo desde a 123 +!=.

Uso de la introducción por voz mediante Swype

Introduzca texto con sólo hablar. Swype reconocerá el texto que usted pronuncie y lo introducirá.

- Toque , después hable cuando se le indique.

Sección 4: Llamadas

Realización de llamadas

El teléfono ofrece varias formas de realizar llamadas:

- Use **Teclado telefónico** en la pantalla táctil para introducir el número de teléfono o de marcación rápida.
- Llame a un contacto desde **Contactos**.
- Llame a un contacto desde **Favoritos**.
- Devuelva una llamada o llame a una persona que haya llamado recientemente desde **Registros**.

Realización de llamadas utilizando el teclado telefónico

1. Desde la pantalla de inicio, toque **Teléfono**.
2. Toque los dígitos del número de teléfono en el **Teclado** y después toque .

Realización de llamadas utilizando marcaciones rápidas

Las marcaciones rápidas son atajos de 1, 2 ó 3 dígitos (de 1 a 100) que se asignan a contactos para poder llamarlos rápidamente.

Para obtener más información sobre cómo establecer marcaciones rápidas, consulte *"Marcaciones rápidas"* en la página 47.

1. Desde la pantalla de inicio, toque **Teléfono**.
2. Toque los dígitos del número de marcación rápida en **Teclado**, manteniendo presionado el último dígito hasta que se marque el número.

Realización de llamadas desde los contactos

Los contactos son entradas que usted crea para almacenar nombres, números y otra información de personas o grupos de interés.

Para obtener más información, consulte *"Contactos y cuentas"* en la página 39.

1. Desde la pantalla de inicio, toque **Contactos**.
2. Busque el contacto y tóquelo para abrir la entrada correspondiente.
3. Deslice el dedo de izquierda a derecha por el contacto para marcar su número predeterminado.

   – o bien –

   Toque un contacto, después toque para marcar el número.

Realización de llamadas usando los favoritos

Los Favoritos son los contactos que usted designe como favoritos al asignarles una estrella. Para obtener más información sobre cómo crear favoritos, consulte *"Favoritos"* en la página 45.

1. Desde la pantalla de inicio, toque **Teléfono**.
2. Toque **Favoritos** para ver los favoritos.
3. Busque el contacto y tóquelo para abrir la entrada correspondiente.
4. Deslice el dedo de izquierda a derecha por el contacto para marcar su número predeterminado.

   – o bien –

   Toque un contacto, después toque para marcar el número.

Realización de llamadas mediante Registros

Devuelva una llamada o llame al número de una llamada reciente guardado en Registros.

Para obtener más información, consulte *"Registros"* en la página 33.

Contestación de llamadas

Puede contestar llamadas entrantes cuando el teléfono está bloqueado o desbloqueado.

- Toque y arrastre el icono **Contestar** hacia el medio de la pantalla.

Consejo: Para silenciar el tono de timbre para una llamada entrante, presione la **tecla de volumen**.

Envío de llamadas al buzón de voz

Cuando se rechaza una llamada, ésta se pasa directamente al sistema de mensajes de voz y se apaga el timbre de la llamada entrante. Si lo prefiere, puede rechazar la llamada y enviar un mensaje de texto a la persona que llamó.

- Toque y arrastre el icono hacia el centro de la pantalla.
- Toque y arrastre **Rechazar llamada con mensaje** hacia el medio de la pantalla y después seleccione un mensaje existente o **Crear mensaje nuevo**.

Nota: Para obtener más información sobre cómo crear mensajes de rechazo, consulte *"Definir mensajes de rechazo"* en la página 34.

Contestación de llamadas en espera

Si recibe una llamada mientras está en otra:

- Toque y arrastre el icono **Contestar** para contestar la llamada. La llamada original se retendrá y permanecerá retenida hasta que usted finalice la segunda llamada, o intercambie las llamadas.
- Toque **Cambiar** para retener una llamada y volver a la llamada original.

Opciones durante una llamada

Durante una llamada use estas opciones:

- **Añadir/Cambiar**: agregue una llamada para configurar una llamada multipartita o cambiar entre dos llamadas. Cada vez que toque Cambiar, la llamada actual se pondrá en espera y la otra llamada se activará.
- **Teclado**: abra el teclado para marcar números.
- **Finalizar**: finalice la llamada telefónica.
- **Altavoz**: active o desactive el modo de altavoz.
- **Silencio**: controle el sonido en su extremo de la llamada.
- **Auricular**: cambie el audio de la llamada a los auriculares Bluetooth opcionales (no se incluyen). El teléfono y los auriculares deben estar vinculados.
- Toque **Menú** para:
  - **Contactos**: inicie Contactos.
  - **Mensaje**: inicie Mensajes.
  - **Notas**: inicie Notas.
  - **Activar/Desactivar claridad de voz**: ajuste la calidad del sonido.

Uso del altavoz

Para usar el teléfono con las manos libres o compartir la llamada con otras personas, presione la tecla **Altavoz** para encender y apagar el altavoz.

¡Precaución! Debido a que el nivel del volumen sube cuando se usa el modo de altavoz, no ponga el dispositivo cerca del oído.

Finalización de una llamada

- Para finalizar una llamada, toque Finalizar.

Opciones después de finalizar una llamada

Cuando finalice la llamada, puede usar estas opciones:

- **Crear contacto**: permite guardar el número en un nuevo registro de contacto.
- **Actualizar existente**: guarde el número para actualizar uno de sus contactos.
- **Llamar**: vuelve a marcar el número:
- **Mensaje**: cree un nuevo mensaje dirigido al número de teléfono.

Registros

Cuando realiza, contesta o no contesta una llamada, se guarda un registro de la llamada en Registros.

Realización de llamadas mediante Registros

1. Desde la pantalla de inicio, toque **Teléfono** ➔ **Registros**.
2. Deslice el dedo de izquierda a derecha por la llamada para volver a marcar el número.

   – o bien –

   Toque una llamada, después toque para marcar el número.

Envío de mensajes mediante Registros

1. Desde la pantalla de inicio, toque **Teléfono** ➔ **Registros**.
2. Deslice el dedo de derecha a izquierda por la llamada.

   – o bien –

   Toque una llamada, después toque para crear un mensaje para el número.

Adición o actualización de contactos mediante Registros

1. Desde la pantalla de inicio, toque **Teléfono** ➔ **Registros**.
2. Toque una llamada, después seleccione **Crear contacto** o **Actualizar existente**.
3. Continúe introduciendo la información del contacto. Para obtener más información, consulte *"Contactos y cuentas"* en la página 39.

Administración de registros

Eliminación de registros

1. Desde la pantalla de inicio, toque **Teléfono** → **Registros**.
2. Al visualizar las llamadas, toque **Menú** → **Eliminar**.
3. Toque los registros de llamada que desea eliminar o toque **Todo**. Una marca de verificación indica los registros marcados.
4. Toque **Eliminar** para eliminar los registros marcados.

Filtrado de registros

1. Desde la pantalla de inicio, toque **Teléfono** → **Registros**.
2. Mientras ve las llamadas, toque **Menú** → **Ver por**, después seleccione un tipo de filtro.

Configuración de llamadas

Configure ajustes para llamar con el teléfono.

Definir mensajes de rechazo

Cree y administre mensajes de texto para enviarlos al rechazar llamadas entrantes. Los mensajes que cree aquí estarán disponibles en la pantalla de llamada entrante cuando use la opción Rechazar llamada con mensaje.

1. Desde la pantalla de inicio, toque **Teléfono**.
2. Toque **Menú** → **Configuración de llamadas** → **Definir mensajes de rechazo**.
3. Administre los mensajes:
   - Para crear nuevos mensajes, toque **Crear** y siga las instrucciones.
   - Para modificar un mensaje existente, toque el mensaje, después edite el texto.
   - Para eliminar un mensaje, arrástrelo a la papelera.

Tonos de llamada y teclado

Elija tonos y/o vibración para que se reproduzcan al recibir llamadas y al tocar el teclado.

1. Desde la pantalla de inicio, toque **Teléfono**.
2. Toque **Menú** → **Configuración de llamadas** → **Tonos de llamada y teclado**.
3. Configure los ajustes:
   - **Tono del dispositivo**: elija un tono predeterminado para las llamadas entrantes.
   - **Vibración del dispositivo**: elija un patrón de vibración o cree su propio patrón para que se reproduzca al recibir llamadas cuando Vibrar esté activado. La vibración se reproduce junto con el timbre, si es que el modo de Silencio no está activado.
   - **Vibrar cuando suena**: cuando se activa esta opción, la vibración del dispositivo se reproduce al recibir llamadas.
   - **Tonos de teclas**: cuando se activa esta opción, se reproduce sonido al tocar el teclado del teléfono.

Alerta de llamada

Fije opciones para sonidos y vibraciones para que ocurran durante las llamadas.

1. Desde la pantalla de inicio, toque **Teléfono**.
2. Toque **Menú** → **Configuración de llamadas** → **Alerta de llamada**.
3. Configure las opciones:
   - **Vibración en llamada**: habilite **Vibrar cuando se conecte a la red** para que el teléfono vibre cuando se conecte a la red. Habilite **Vibración de fin de llamada** para que el teléfono vibre cuando la otra persona finalice la llamada.
   - **Tonos de estado de llamada**: elija opciones para los sonidos que se reproducirán durante llamadas. Habilite **Tono de conexión de llamada** para que el teléfono reproduzca un tono cuando la otra persona conteste la llamada. Habilite **Tono por minuto** para reproducir un tono una vez cada minuto durante una llamada. Habilite **Tono de fin de llamada** para que el teléfono reproduzca un tono cuando la otra persona finalice la llamada. Toque **Aceptar** para guardar los ajustes.
   - **Alertas durante llamadas**: habilite esta opción para reproducir notificaciones de alertas y nuevos mensajes durante llamadas telefónicas. Cuando esta opción esté inhabilitada, estas notificaciones se silenciarán durante una llamada.

Responder/Finalizar llamadas

Administre ajustes para la contestación y finalización de llamadas.

1. Desde la pantalla de inicio, toque **Teléfono**.
2. Toque **Menú** → **Configuración de llamadas** → **Responder/Finalizar llamadas**.
3. Configure las opciones:
   - **La tecla de inicio sirve para responder llamadas**: cuando se activa esta opción, puede aceptar llamadas presionando la tecla **Inicio**.
   - **Tecla de encendido para finalizar llamada**: cuando está activada esta opción, presionar la tecla de encender-apagar/bloquear durante la llamada finalizará la llamada.

Apagar la pantalla durante las llamadas

Cuando esta opción está habilitada, la pantalla se apaga automáticamente durante las llamadas y el sensor de proximidad al frente del teléfono se utiliza para reactivar la pantalla cuando el teléfono se mueve o se acerca a otra superficie, como cuando acerca el teléfono a su oído.

1. Desde la pantalla de inicio, toque **Teléfono**.
2. Toque **Menú** → **Configuración de llamadas**.
3. Toque **Apagar la pantalla durante las llamadas** para activar o desactivar esta opción.

Accesorios de llamadas

Configure opciones para auriculares durante las llamadas.

1. Desde la pantalla de inicio, toque **Teléfono**.
2. Toque **Menú** → **Configuración de llamadas** → **Accesorios de llamadas**.
3. Configure los ajustes:
   - **Respuesta automática**: cuando está activada esta opción, y tiene un auricular conectado al conector de auriculares, las llamadas entrantes se contestan automáticamente después de un retraso, fije un temporizador para contestar automáticamente.
   - **Tiempo de respuesta automática**: elija un período de tiempo de demora antes de contestar automáticamente una llamada cuando la opción Respuesta automática esté habilitada y haya auriculares conectados al teléfono.
   - **Condiciones de llamada saliente**: cuando el teléfono está vinculado con auriculares Bluetooth, puede elegir realizar llamadas aun cuando el teléfono esté bloqueado.

Volumen extra en las llamadas

Cuando se activa esta opción, en la pantalla aparece un control de volumen extra durante las llamadas. Puede usar este control para fijar el volumen de llamadas o las teclas de volumen.

1. Desde la pantalla de inicio, toque **Teléfono**.
2. Toque **Menú** → **Configuración de llamadas**.
3. Toque **Volumen extra en las llamadas** para activar o desactivar esta opción.

Aumentar el volumen en bolsillo

Cuando esta opción está habilitada, el teléfono utiliza el sensor de proximidad para detectar si el teléfono está en un bolsillo o en otra ubicación encerrada, como una bolsa o una cartera, y aumenta el volumen del timbre para llamadas entrantes.

1. Desde la pantalla de inicio, toque **Teléfono**.
2. Toque **Menú** → **Configuración de llamadas**.
3. Toque **Aumentar el volumen en bolsillo** para activar o desactivar esta opción.

Otra configuración de llamadas

1. Desde la pantalla de inicio, toque **Teléfono**.
2. Toque **Menú** → **Configuración de llamadas**.
3. Configure las opciones:
   - **Marcación estadounidense**: cuando esté activada esta opción, el teléfono sustituirá automáticamente “+” con el código de marcación internacional, excepto cuando marca “+1”.
   - **Marcación internacional**: cuando la marcación estadounidense esté desactivada, introduzca un código de marcación internacional.
   - **Modo TTY**: elija un modo TTY para activar el modo TTY y usarlo con equipo TTY opcional.
   - **Tonos de DTMF**: fije la duración de los tonos con multifrecuencia de doble tono, que se reproducen cuando se utiliza el teclado durante una llamada, como al navegar por los menús del teléfono.
   - **DDTM**: cuando se activa esta opción, puede hacer y recibir llamadas de voz o usar el buzón de voz mientras usa redes móviles.
   - **Configuración de buzón de voz**: configure opciones para el buzón de voz.
   - **Privacidad de voz**: cuando se activa esta opción, se usa el modo de privacidad mejorado para aumentar la seguridad del audio de llamadas.

Sección 5: Contactos y cuentas

Cuentas

El teléfono brinda la capacidad de sincronizar información desde una variedad de cuentas, incluyendo Correo, Google y Microsoft Exchange. Dependiendo de la cuenta, puede elegir sincronizar el calendario, los contactos y otros tipos de contenido.

Los contactos de sus cuentas aparecerán en los contactos del teléfono y los contactos nuevos se pueden guardar en una cuenta.

La sincronización asegura que la información se actualice en el teléfono cuando realice cambios en sus cuentas.

Adición de una cuenta

1. Desde la pantalla de inicio, toque **Aplicaciones** ➔ **Configuración** ➔ **Añadir cuenta**.
2. Seleccione un tipo de cuenta y después siga las indicaciones para introducir sus credenciales y conectarse a la cuenta. El teléfono se comunicará con el servidor del proveedor para configurar su cuenta en el teléfono.

Contactos

Use Contactos para guardar información de sus amigos, familiares y colegas, para que sea fácil comunicarse con ellos.

Para acceder a los contactos:

- Desde la pantalla de inicio, toque **Contactos**.

Consejos para contactos:

- Deslice un dedo de izquierda a derecha por un contacto para llamar al contacto.
- Deslice un dedo de derecha a izquierda por un contacto para crear un mensaje dirigido al contacto.

Adición de un nuevo contacto

1. Desde la pantalla de inicio, toque **Contactos** ➔ **Crear contacto**.
2. Siga las instrucciones y escoja una opción para guardar el contacto (las opciones dependen de las cuentas que haya configurado).
3. Toque los campos para introducir la información sobre el contacto. Toque para elegir una categoría y toque para agregar un nuevo campo:
   - **Foto de contacto**: toque para seleccionar una foto.
   - **Nombre**: introduzca el nombre del contacto.
   - **Teléfono**: introduzca un número de teléfono.
   - **Grupos**: asigne un contacto a un grupo.
   - **Tono de llamada**: elija un timbre para llamadas del contacto.
   - **Alerta de mensaje**: elija un timbre para mensajes del contacto.
   - **Patrón de vibración**: elija el patrón de vibración que se reproducirá con el tono cuando este contacto le llame o le envíe un mensaje.
   - **Añadir otro campo**: agregue más campos, incluyendo Fonética, Organización, Correo, Mensajero ID, Dirección, Notas, Alias, Sitio web, Llamada por Internet, Eventos o Relación.
4. Cuando termine de introducir la información, toque **Guardar**.

Creación de contactos usando registros

Guarde un número de teléfono desde una llamada reciente para crear un nuevo contacto o para actualizar un contacto existente.

Para obtener más información, consulte *"Adición o actualización de contactos mediante Registros"* en la página 33.

Almacenamiento de un número de teléfono

Introduzca un número de teléfono con el teclado del teléfono y después guárdelo.

1. Desde la pantalla de inicio, toque **Teléfono**.
2. Toque los dígitos del número de teléfono en el **Teclado**.
3. Toque **Añadir a contactos** y después seleccione **Crear contacto** o **Actualizar existente**.
4. Continúe introduciendo la información del contacto. Para obtener más información, consulte *"Adición de un nuevo contacto"* en la página 40.

Consejo: Puede añadir esperas o pausas para que el teléfono se detenga durante la marcación, como por ejemplo al ingresar a menús del teléfono. Introduzca el número hasta la pausa o la espera y después toque **Menú** para seleccionar **Añadir pausa de 2 segundos** o **Añadir espera**.

Actualización de contactos

Realice cambios para actualizar un contacto existente.

1. Desde la pantalla de inicio, toque **Contactos**.
2. Toque un contacto para ver su información, después toque **Editar**.

   – o bien –

   Toque sin soltar un contacto y después seleccione **Editar** en el menú.
3. Continúe introduciendo la información del contacto. Para obtener más información, consulte *"Adición de un nuevo contacto"* en la página 40.

Actualización de contactos mediante Registros

Guarde un número de teléfono desde una llamada reciente para crear un nuevo contacto o para actualizar un contacto existente.

Para obtener más información, consulte *"Adición o actualización de contactos mediante Registros"* en la página 33.

Elección de contactos que desee ver

1. Desde la pantalla de inicio, toque **Contactos**.
2. Toque **Menú** ➔ **Contactos para mostrar**:
   - Elija **Todos los contactos** para mostrar todos los contactos.
   - Elija **Lista personalizada** para seleccionar tipos de contactos para cada cuenta, o el teléfono.

Configuración de contactos

1. Desde la pantalla de inicio, toque **Contactos**.
2. Toque **Menú** ➔ **Configuración**:
   - Seleccione **Sólo contactos con teléfono** para mostrar contactos con al menos un número de teléfono guardado.
   - Toque **Ordenar por** para ordenar los contactos por nombre o apellido.
   - Toque **Mostrar contactos por** para mostrar los contactos por nombre primero o por apellido primero.
   - Toque **Compartir contactos** para fijar sus preferencias y transferir contactos mediante contactos de Bluetooth. Para obtener más información sobre el envío de contactos, consulte *"Cómo compartir tarjetas de presentación (vCards)"* en la página 44.

Otras opciones de contactos

1. Desde la pantalla de inicio, toque **Contactos**.
2. Toque un contacto para ver su información, después toque **Menú**:
   - **Historial**: vea llamadas y mensajes para y desde este contacto.

- **Editar**: modifique información del contacto. Para obtener más información, consulte *"Actualización de contactos"* en la página 41.
- **Eliminar**: borre el registro del contacto.
- **Unir contacto/Separar contacto**: administre múltiples contactos como uno solo. Para obtener más información, consulte *"Cómo unir contactos"* en la página 43.
- **Marcar como predeterminado**: fije un número de teléfono predeterminado u otro campo (como IM o dirección de correo). Los números predeterminados son el método de contacto que se usa para crear un mensaje o llamar al contacto. También puede fijar un número predeterminado con sólo tocar sin soltar un campo de contacto.
- **Compartir tarjeta de presentación vía**: envíe la tarjeta de presentación. Para obtener más información, consulte *"Cómo compartir tarjetas de presentación (vCards)"* en la página 44.
- **Imprimir información del contacto**: imprima información del contacto mediante Bluetooth a una impresora Samsung con Bluetooth que sea compatible (no se incluye).
- **Añadir atajo a Inicio**: cree un atajo a este registro de contacto en la pantalla de inicio.

Mi perfil

Mi perfil es su propio registro de contacto, enlistado bajo YO en Contactos. Puede enviar Mi perfil local como una tarjeta virtual (vCard) mediante Bluetooth o como un adjunto.

Creación de Mi perfil local

1. Desde la pantalla de inicio, toque **Contactos**.
2. Toque **Configurar perfil**, después introduzca su información en los campos de contacto. Para obtener más información, consulte *"Adición de un nuevo contacto"* en la página 40.

Envío de Mi perfil local

Puede enviar su perfil como una tarjeta virtual (vCard) mediante Bluetooth a otros dispositivos Bluetooth, como un adjunto a un mensaje de Correo, Gmail o multimedia, o vía Wi-Fi Directo.

1. Desde la pantalla de inicio, toque **Contactos**.
2. Toque el perfil para ver la información de contacto.
3. Toque **Menú** ➔ **Compartir tarjeta de presentación vía**.
4. Elija un método de envío y después siga las indicaciones para enviar el perfil.

Cómo unir contactos

El teléfono puede sincronizarse con varias cuentas, incluyendo las de Google, corporativas y de otros proveedores, además de los sitios de redes sociales como Facebook. Al sincronizar los contactos desde estas cuentas con el teléfono, puede acabar con varias entradas de contactos para la misma persona.

Unir registros de contactos le permite ver todos los números y direcciones del contacto agrupados. Unir también le ayuda a mantener los contactos actualizados, ya que cualquier cambio a información en las cuentas respectivas se actualizará automáticamente la próxima vez que usted se sincronice con la cuenta.

Cómo unir contactos

1. Desde la pantalla de inicio, toque **Contactos**.
2. Toque sin soltar un contacto, después seleccione **Unir contacto**.
3. Seleccione un contacto para unirlo al contacto seleccionado.

Cómo separar contactos

1. Desde la pantalla de inicio, toque **Contactos**.
2. Toque un contacto para mostrar su información.
3. Bajo el encabezado **Conexión**, los iconos del teléfono muestran cuántos contactos están unidos a este. Toque el campo **Conexión** para que se muestren los contactos unidos.
4. Toque junto a un contacto para quitarlo del contacto que aparece.

Exportación e importación de contactos

Puede exportar su lista de contactos a y desde almacenamiento USB (la memoria del teléfono) o una tarjeta de memoria instalada. Los contactos se exportan e importan como un archivo VCF especial y los contactos se envían como tarjetas virtuales (vCards).

1. Desde la pantalla de inicio, toque **Contactos**.
2. Toque **Menú** → **Importar/Exportar**.
3. Seleccione una opción y siga las indicaciones para completar la operación:
   - **Importar desde almacenamiento USB**: copie contactos que están guardados en una tarjeta de memoria.
   - **Exportar a almacenamiento USB**: copie contactos a la memoria del teléfono.
   - **Importar desde tarjeta de memoria**: copie contactos de una tarjeta de memoria opcional instalada (no se incluye).

- **Exportar a tarjeta de memoria**: copie contactos a una tarjeta de memoria opcional instalada (no se incluye).
- **Compartir tarjeta de presentación vía**: comparta contactos como tarjetas virtuales (vCard). Para obtener más información, consulte *"Cómo compartir tarjetas de presentación (vCards)"* en la página 44.

Cómo compartir tarjetas de presentación (vCards)

Puede enviar la tarjeta de presentación de un contacto como una tarjeta virtual (vCard) mediante Bluetooth a otros dispositivos Bluetooth, o mediante Gmail o Correo electrónico como un adjunto.

¡Importante! No todos los dispositivos Bluetooth aceptan contactos y no todos los dispositivos apoyan la transferencia de varios contactos. Revise la documentación del dispositivo de destino.

---

1. Desde la pantalla de inicio, toque **Contactos**.
2. Toque **Menú** → **Importar/Exportar** → **Compartir tarjeta de presentación vía**.
3. Toque contactos para marcarlos con objeto de enviarlos, o toque **Todo** para marcar todos los contactos. Una marca de verificación aparecerá en la casilla para los contactos marcados.
4. Toque **Realizado**. En la indicación, elija un método de envío y después siga las indicaciones para enviar la tarjeta de identificación:
   - **Bluetooth**: para obtener más información sobre el envío por Bluetooth, consulte *"Bluetooth"* en la página 83
   - **Correo**: para obtener más información sobre cómo enviar por correo electrónico, consulte *"Correo"* en la página 53.
   - **Gmail**: para obtener más información sobre el envío de Gmail, consulte *"Buzón de voz"* en la página 55.
   - **Mensajes**: para obtener más información sobre cómo enviar mensajes, consulte *"Envío de mensajes"* en la página 48.
   - **Wi-Fi Directo**: para obtener más información sobre cómo usar Wi-Fi Directo, consulte *"Wi-Fi Directo"* en la página 82.

Favoritos

Marque contactos con una para identificarlos como favoritos.

Los favoritos aparecen en la ficha Favoritos cuando está en Teléfono y Contactos para llamarles o enviarles mensajes rápidamente, y están indicados por el icono .

Creación de favoritos

1. Desde la pantalla de inicio, toque **Contactos**.
2. Toque sin soltar un contacto y después seleccione **Añadir a favoritos** en el menú emergente.

   – o bien –

   Toque un contacto para verlo, después toque en la parte superior derecha de la pantalla.

Grupos

Asigne contactos a grupos para agilizar la búsqueda de contactos, o para llamar o enviar mensajes rápidamente a miembros de un grupo. El teléfono viene con grupos precargados que puede usar para añadir sus contactos o puede crear nuevos grupos.

Acceso a grupos

- Desde la pantalla de inicio, toque **Contactos** ➔ **Grupos**.

Creación de un nuevo grupo

1. Desde la pantalla de inicio, toque **Contactos** ➔ **Grupos**.
2. Toque **Menú** ➔ **Crear**, después introduzca información:
   - Toque **Crear grupo** para seleccionar una ubicación de almacenamiento para el grupo. Está disponible si tiene cuentas configuradas o una tarjeta de memoria opcional instalada (no se incluye).
   - Toque **Nombre de grupo** para introducir el nombre de un grupo.
   - Toque **Tono de grupo** para elegir un tono para las llamadas recibidas de miembros del grupo.
   - Toque **Patrón de vibración** para elegir una reproducción que se reproducirá para llamadas recibidas de miembros de este grupo.
   - Toque **Añadir miembro** para seleccionar miembros de Contactos.
3. Toque **Guardar** para guardar el nuevo grupo.

Edición de un grupo

1. Desde la pantalla de inicio, toque **Contactos** → **Grupos**.
2. Toque un grupo para que se muestre.
3. Toque **Menú** → **Editar**, después actualice información para el grupo. Para obtener más información, consulte *"Creación de un nuevo grupo"* en la página 45.

Eliminación de un grupo

Puede eliminar grupos que haya creado, más no los grupos predefinidos que ya venían en el teléfono.

1. Desde la pantalla de inicio, toque **Contactos** → **Grupos**.
2. Toque **Menú** → **Eliminar grupos**.
3. Toque un grupo para marcarlo para su eliminación o toque **Todo** para marcar todos los grupos. Cuando una entrada está seleccionada, una marca de verificación aparece en la casilla. No puede eliminar grupos precargados.
4. Toque **Eliminar**, después elija **Sólo grupo** o **Grupo y miembros del grupo**.

Adición de contactos a un grupo

1. Desde la pantalla de inicio, toque **Contactos** → **Grupos**.
2. Toque un **Grupo** para mostrarlo, después toque **Añadir miembro**.
3. Toque los contactos que desea marcar para añadirlos o toque **Todo** para marcar todos los contactos. Cuando una entrada está seleccionada, una marca de verificación aparece en la casilla.
4. Toque **Realizado** para añadir el contacto seleccionado.

Cómo quitar contactos de un grupo

1. Desde la pantalla de inicio, toque **Contactos** → **Grupos**.
2. Toque un **Grupo** para mostrarlo.
3. Toque **menú** → **Eliminar miembro**.
4. Toque los contactos que desea marcar para quitarlos o toque **Todo** para marcar todos los contactos. Cuando una entrada está seleccionada, una marca de verificación aparece en la casilla.
5. Toque **Realizado** para eliminar el contacto seleccionado.

Envío de un mensaje a miembros de un grupo

Cree un nuevo mensaje de texto o correo, dirigido a los miembros del grupo.

1. Desde la pantalla de inicio, toque **Contactos** → **Grupos**.
2. Toque un **Grupo** para mostrarlo.
3. Toque **Menú** → **Enviar mensaje** o **Enviar correo**.
4. Toque contactos para marcarlos como destinatarios para el nuevo mensaje, después toque **Realizado**.
5. Se abrirá el nuevo mensaje, con los contactos marcados como destinatarios. Continúe creando el mensaje como desee. Para obtener más información, consulte *"Envío de mensajes"* en la página 48 o consulte *"Envío de correo electrónico"* en la página 53.

Marcaciones rápidas

Las marcaciones rápidas son atajos de 1, 2 ó 3 dígitos (de 1 a 100) que se asignan a contactos para poder llamarles rápidamente.

Para obtener más información sobre cómo llamar utilizando marcaciones rápidas, consulte *"Realización de llamadas utilizando marcaciones rápidas"* en la página 30.

Nota: La marcación rápida 1 está reservada para el buzón de voz en forma predeterminada y no se puede reasignar.

Asignación de marcaciones rápidas

1. Desde la pantalla de inicio, toque **Contactos**.
2. Toque **Menú** → **Configuración de marcación rápida**.
3. Aparecerá una lista de marcaciones rápidas. Toque una marcación rápida, después toque un contacto para asignar el contacto a la marcación rápida.

Cómo quitar o reasignar una marcación rápida

1. Desde la pantalla de inicio, toque **Contactos**.
2. Toque **Menú** → **Configuración de marcación rápida**.
3. Toque **Menú**, después elija una opción:
   - **Cambiar orden**: toque una marcación rápida asignada, después toque una ubicación de marcación rápida para cambiar el orden.
   - **Eliminar**: toque una marcación rápida para quitarla.

Sección 6: Mensajería

Tipos de mensajes

El teléfono apoya estos tipos de mensajes:

- **Mensajes de texto**: intercambie mensajes sencillos que contienen texto (conocidos también como SMS) con otros teléfonos móviles o direcciones de correo electrónico.
- **Mensajes multimedia**: envíe y reciba mensajes de texto con fotos, video o sonido (conocidos también como MMS) a otros teléfonos móviles o direcciones de correo electrónico.
- **Correo**: envíe y reciba correo electrónico desde sus cuentas de correo electrónico, incluyendo Corporativo.
- **Gmail**: envíe y reciba mensajes de Gmail desde su cuenta de Google.
- **Buzón de voz**: recupere mensajes de voz de personas que llamen.
- **Google Talk**: chatee con otros usuarios de Google Talk.
- **Google+ Messenge**r: charle con otros usuarios de Google+ Messenger.

Mensajes de texto y multimedia

Su teléfono puede enviar y recibir mensajes de texto y multimedia.

Envío de mensajes

1. Desde la pantalla de inicio, toque **Mensajes**.
2. Toque **Nuevo mensaje**.
3. Toque **Introducir destinatario** e introduzca un nombre, un número de teléfono o una dirección de correo, o bien toque para añadir destinatarios desde Contactos. A medida que introduzca el texto, aparecerán contactos coincidentes. Toque un contacto para añadirlo a la lista.
4. Toque **Introducir mensaje** y escriba el mensaje. Mientras introduce el mensaje, use estas opciones (las opciones disponibles dependen del tipo de archivo adjunto):
   - Toque **Adjuntar** para añadir multimedia o contenido al mensaje (convierte el mensaje a un mensaje MMS).
   - Toque **Menú** para ver estas opciones:
     - **Insertar emoticón**: permite añadir un emoticón al mensaje.
     - **Añadir texto**: seleccione el texto a añadir desde Notas, Calendario, Ubicación, Contactos o Plantillas de texto.

– **Ver contacto**: vea el registro del contacto, si el destinatario está guardado como un contacto.
– **Vista previa**: si hay elementos adjuntos al mensaje, le permite verlos en el mensaje antes de enviarlo.
– **Añadir diapositiva/Eliminar diapositiva**: añada o elimine una diapositiva. Las diapositivas contienen imágenes u otros elementos multimedia y cuando se añade una diapositiva, el mensaje se convierte en MMS.
– **Añadir asunto**: añada un campo de asunto (el mensaje se convierte en MMS).
– **Añadir a contactos**: si los destinatarios no están guardados en contactos, guarde la información como un nuevo contacto o actualice un contacto existente.
– **Duración (5 segundos)**: si hay elementos adjuntos al mensaje, le permite establecer el intervalo de visualización de cada diapositiva.
– **Diseño (parte inferior)**: si hay elementos adjuntos al mensaje, le permite elegir si el texto del mensaje debe aparecer antes (arriba) de los elementos adjuntos o después de ellos (en la parte inferior).
– **Mensaje programado**: elija una hora a la que desea enviar el mensaje.
– **Descartar**: elimine el mensaje sin enviarlo.

5. Toque para enviar el mensaje.

Administración de mensajes

Los mensajes que envíe y reciba al mismo contacto, número o dirección se agrupan como una "conversación", de manera que pueda ver todos los mensajes intercambiados con un destinatario en un solo lugar, como una conversación.

1. Desde la pantalla de inicio, toque **Mensajes**.
2. Las conversaciones de mensajes se pueden mostrar por contacto, número o dirección. Al visualizar conversaciones de mensajes, cuenta con estas opciones:
   - Toque sin soltar una conversación para elegir opciones, incluyendo:
     – **Ver contacto/Añadir a contactos**: le permite ver el registro del contacto, o guardar la información del remitente o del destinatario.
     – **Eliminar conversación**: borre la conversación de mensajes.
     – **Añadir a números no deseados**: marque el número de teléfono del remitente del mensaje para que sus mensajes futuros se consideren como spam.
   - Toque **Menú** para tener acceso a opciones, incluyendo:
     – **Buscar**: introduzca caracteres para buscar mensajes y destinatarios.

- **Eliminar conversaciones**: toque conversaciones de mensajes para marcarlas con objeto de borrarlas, o toque **Todo** para marcar todas las conversaciones de mensajes.
- **Mensajes de borrador**: vea los mensajes que haya creado pero que aún no ha enviado.
- **Mensajes programados**: vea mensajes que haya programado para su envío a cierta hora.
- **Mensajes bloqueados**: vea mensajes que haya bloqueado. Los mensajes bloqueados no se pueden eliminar.
- **Spam**: vea mensajes que están marcados como no deseados (spam).
- **Configuración**: le permite configurar los ajustes de mensajes.

Configuración de mensajería

Configure ajustes para el almacenamiento, la entrega o las alertas de mensajes.

1. Desde la pantalla de inicio, toque **Mensajes**.
2. Toque **Menú** y después toque **Configuración** para tener acceso a estas opciones:
   - **Mostrar**:
     - **Estilo de burbuja**: elija cómo aparecerán los mensajes en una conversación. Toque un estilo de burbuja para cada lado de la conversación, después toque **Guardar**.
     - **Estilo de fondo**: elija cómo aparecerá la pantalla detrás de las conversaciones de mensajes. Toque un estilo y después toque **Guardar**.
     - **Usar tecla de volumen**: cuando esta opción está habilitada, puede cambiar el tamaño del texto de los mensajes en pantalla presionando la tecla de volumen.
   - **Configuración general**:
     - **Eliminar mensajes antiguos**: cuando esta opción está habilitada, los mensajes se borran automáticamente cuando el almacenamiento alcanza los límites predeterminados. Cuando esta opción está inhabilitada, el teléfono le indicará que elimine mensajes antiguos para liberar espacio.
     - **Límite de mensajes de texto**: le permite establecer el número de mensajes SMS por conversación.
     - **Límite de mensajes multimedia**: le permite establecer el número de mensajes MMS por conversación.
     - **Plantillas de texto**: las plantillas de texto son frases que puede añadir a sus mensajes. Utilice una plantilla de texto precargada o cree su propia plantilla.

- **Configuración de mensajes de texto**:
  - **Combinación automática**: cuando se activa esta opción, los mensajes que se dividieron al enviarlos se reúnen automáticamente para verlos juntos.
- **Configuración de mensajes multimedia**:
  - **Recuperar automáticamente**: cuando esta opción está habilitada, los mensajes MMS se descargan automáticamente. Cuando está inhabilitada, el teléfono le pregunta si desea descargarlos.
  - **Alerta de MMS**: cuando se activa esta opción, el teléfono le alerta cuando un mensaje cambia de texto a multimedia, como al adjuntar una foto.
- **Configuración de notificación**:
  - **Notificaciones**: cuando esta opción está habilitada, las alertas de mensajes aparecen en la barra de estado.
  - **Seleccionar tono**: le permite elegir un sonido para alertas de mensajes.
  - **Vibración**: le permite configurar vibración para alertas de mensajes.
  - **Repetición de alerta de mensaje**: elija la frecuencia de alertas para nuevos mensajes.
  - **Vista previa**: cuando esta opción está activada, aparece una vista previa de nuevos mensajes en la barra de estado, con el mensaje de notificación.
- **Configuración de mensaje de emergencia**:
  - **Alertas de emergencia**: este dispositivo está diseñado para recibir alertas de emergencia móviles desde el Servicio de Alerta Móvil Comercial (CMAS), incluyendo alertas presidenciales, alertas inminentes (severas o extremas) y alertas AMBER (personas extraviadas) y mensajes de prueba de alertas de emergencia. Puede elegir no recibir alertas inminentes, alertas AMBER o mensajes de prueba de alertas de emergencia, pero las alertas presidenciales no se pueden desactivar. Todas las alertas están activadas en forma predeterminada (se muestra la marca de verificación). Para obtener más información acerca de las alertas de emergencia, consulte *"Alertas de emergencia"* en la página 52.
  - **Vista previa de notificación de emergencia**: reproduce un ejemplo de un tono de alerta de emergencia (y vibración, si está habilitado). El tono de alerta de emergencia se reproduce al mismo volumen que el tono de llamada.
  - **Vibración**: le permite configurar vibración para las alertas de emergencia.
  - **Recordatorio de alerta**: elija si, y a qué intervalo, el teléfono reproducirá un sonido para notificarle de una alerta de emergencia después de que se detenga el tono de alerta de emergencia.

- **Configuración de firma**:
  - **Añadir firma**: cuando esta opción está activada, se añade una forma de texto a todos los mensajes que envía.
  - **Texto de firma**: introduzca una firma de texto para añadirla a mensajes cuando se active Añadir firma (opción disponible si se activa Añadir firma).
- **Configuración de spam**:
  - **Configuración de spam**: cuando esta opción está activada, los ajustes que fije de mensajes spam (no deseados) se aplicarán cuando lleguen nuevos mensajes.
  - **Registrar número como spam**: introduzca números de teléfono para bloquear mensajes de esos números.
  - **Registrar frase como spam**: introduzca texto para bloquear mensajes que contengan texto.
  - **Bloquear remitentes desconocidos**: cuando esta opción esté activada, se bloquearán los mensajes de números telefónicos que no estén guardados en Contactos.

Alertas de emergencia

Este dispositivo está diseñado para recibir alertas de emergencia móviles desde el Servicio de Alerta Móvil Comercial (CMAS). Las alertas de emergencia se envían a áreas geográficas específicas y les avisan a los clientes sobre amenazas inminentes a su seguridad dentro de su área. Recibir un alerta de emergencia es gratis.

Existen tres tipos de alertas de emergencia:

- Presidenciales
- Inminentes (Grave o Extrema)
- AMBER (alerta de personas desaparecidas)

Los clientes pueden optar por no recibir alertas por amenaza inminente y AMBER. Las alertas presidenciales no se pueden desactivar. Para desactivar las alertas de amenazas inminentes (extremas y graves) y las alertas AMBER, siga estas instrucciones:

1. Desde la pantalla de inicio, toque **Mensajes**.
2. Toque **Menú**, después toque **Configuración → Alertas de emergencia**.
3. Todas las alertas están activadas en forma predeterminada (se muestra la marca de verificación). Para desactivar alertas, toque una alerta para eliminar la marca. También puede elegir recibir Mensajes de prueba de alerta de emergencia, que se usan cuando se prueba el sistema.

Correo

Envíe y reciba correo electrónico utilizando servicios de correo electrónico populares.

Configuración de cuentas de correo

Puede configurar el correo electrónico para la mayoría de las cuentas en tan sólo unos cuantos pasos.

1. Desde la pantalla de inicio, seleccione **Aplicaciones** → **Correo**.
2. La primera vez que configure una cuenta de correo electrónico, escriba su dirección y contraseña, luego toque **Siguiente** y después siga las indicaciones.
   – o bien –
   Para crear cuentas posteriormente, toque **Menú** → **Configuración** → , seleccione el proveedor y después siga las instrucciones.

Eliminación de cuentas de correo electrónico

1. Desde la pantalla de inicio, seleccione **Aplicaciones** → **Correo**.
2. Toque **Menú** → **Configuración** → .
3. Seleccione cuentas de correo que desea eliminar, después toque **Eliminar**.

Sincronización de correo electrónico

Sincronizar actualiza el teléfono con el servicio de la cuenta. Cuando configure una cuenta de correo, puede elegir si la cuenta se sincronizará en segundo plano o manualmente.

- Desde la pantalla de inicio, seleccione **Aplicaciones** → **Correo** → **Sincronizar**.

Envío de correo electrónico

1. Desde la pantalla de inicio, seleccione **Aplicaciones** → **Correo**.
2. Si tiene varias cuentas configuradas, elija una de ellas en el menú al principio de la pantalla.
3. Toque **CREAR**, después toque campos para introducir destinatarios y el texto del correo.
4. Al elaborar un mensaje, use estas opciones:
   - Toque **Menú** para ver opciones. Las opciones disponibles dependen del tipo de cuenta de correo.
   - Toque **Adjuntar** para adjuntar un archivo al mensaje. Las opciones disponibles dependen del tipo de cuenta de correo.
5. Toque **Enviar** para enviar el mensaje.

Configuración de correo

Use los ajustes para configurar cómo se manejará el correo electrónico.

Nota: Los ajustes disponibles dependen del proveedor de correo.

---

1. Desde la pantalla de inicio, seleccione **Aplicaciones** ➔ **Correo**.
2. Toque **Menú** ➔ **Configuración** para tener acceso a opciones:
   - **Preferencias generales**:
     - **Avanzar automáticamente**: elija la pantalla que aparecerá después de eliminar un mensaje.
     - **Línea de vista previa de mensaje**: elija el número de líneas de texto de correo que se verán en la pantalla de previsualización.
     - **Línea de título en lista**: elija cómo se titularán los correos en la pantalla de previsualización.
     - **Confirmar eliminaciones**: si está activada esta opción, Correo le pedirá que confirme la eliminación de mensajes.
     - **Respuestas rápidas**: vea y administre frases de texto que puede insertar en los correos.
   - **Buzón de entrada de remitentes con prioridad**:
     - **Remitentes con prioridad**: introduzca direcciones de correo para que las direcciones de estos remitentes se consideren una prioridad.
     - **Notificaciones por correo**: cuando esta opción esté activada, aparecerán notificaciones para correos prioritarios en la barra de estado, al principio de la pantalla.
     - **Seleccionar tono**: elija un timbre que se reproducirá para notificaciones de correo prioritario.
     - **Vibración**: cuando esta opción esté activada, la vibración se reproducirá junto con tonos para notificaciones de correo prioritario.
3. Toque una cuenta para configurar ajustes específicos. Las opciones disponibles dependen de la cuenta.

Gmail

Envíe y reciba correos electrónicos mediante Gmail, el correo electrónico de Google basado en la web.

Configuración de Gmail

La primera vez que inicie Gmail, el teléfono le indicará que configure su cuenta de Google, si aún no la ha configurado. Si configura su cuenta de Google en el teléfono, Gmail se configura automáticamente.

1. Desde la pantalla de inicio, seleccione **Aplicaciones** ➔ **Gmail**.
2. Siga las indicaciones para acceder a su cuenta o crear una nueva.

3. El teléfono se comunicará con el servidor Google para configurar su cuenta y sincronizar su correo electrónico.

Nota: Puede usar más de una cuenta de Google en el teléfono. Para añadir otra cuenta, use la tecla **Menú** ➔ **Configuración** ➔ **Agregar cuenta**.

Envío de Gmail

1. Desde la pantalla de inicio, toque **Aplicaciones** ➔ **Gmail**.
2. Toque **Redactar** y después toque los campos para agregar destinatarios y escribir el mensaje. Toque **Menú** para ver las opciones disponibles.
3. Toque **Enviar** para enviar el mensaje.

Sincronización de su cuenta de Gmail

Sincronizar actualiza el teléfono con el servicio de la cuenta. Cuando configure una cuenta de correo, puede elegir si la cuenta se sincronizará en segundo plano o manualmente.

- Desde la pantalla de inicio, seleccione **Aplicaciones** ➔ **Gmail** ➔ **Sincronizar**.

Configuración de Gmail

Use los ajustes para configurar sus preferencias de Gmail.

1. Desde la pantalla de inicio, seleccione **Aplicaciones** ➔ **Gmail**.
2. Toque **Menú** ➔ **Configuración** para tener acceso a opciones.

Buzón de voz

En cuanto se active su teléfono, todas las llamadas que no se contesten se dirigirán al buzón de voz.

Configure el buzón de voz y el saludo personal tan pronto active el teléfono.

Configuración del buzón de voz

1. Desde la pantalla de inicio, toque **Teléfono**, después toque sin soltar 1.
2. Siga las indicaciones del sistema para:
   - crear un código de acceso,
   - grabar el anuncio con su nombre y
   - grabar un saludo.

Nota: Virgin Mobile le recomienda que cree una contraseña al configurar el buzón de voz para protegerlo contra el acceso no autorizado. Si no configura una contraseña, cualquier persona con acceso al dispositivo podrá escuchar los mensajes en su buzón de voz.

Revisión del buzón de voz

Puede revisar sus mensajes directamente desde un teléfono móvil o desde cualquier otro teléfono de marcación por tonos.

Desde su teléfono

1. Desde la pantalla de inicio, toque **Teléfono**, después toque sin soltar 1.
2. Siga las instrucciones automatizadas para administrar el buzón de voz.

¡Importante! Se cobran minutos de conexión por acceder al buzón de voz desde el teléfono móvil.

Desde otro teléfono

1. Marque su número de teléfono móvil.
2. Presione * cuando conteste el buzón de voz, después introduzca su contraseña.

Correo de voz visual

Con Correo de voz visual, se entregarán nuevos mensajes de voz directamente al teléfono y se guardarán en un buzón de entrada visual. Puede escuchar mensajes en cualquier orden, ver información sobre los mensajes y guardar o compartir mensajes.

- Desde la pantalla de inicio:

  Toque **Correo de voz**.

  – o bien –

  Toque **Teléfono**, después toque .

Nota: Para obtener más información, toque **Menú** → **Ayuda**.

Google Talk

Chatee con otros usuarios de Google Talk.

Nota: Talk requiere que haya una cuenta de Google configurada en el teléfono. Si configuró su cuenta de Google, su sesión se iniciará automáticamente.

- Desde la pantalla de inicio, toque **Aplicaciones** ➔ **Talk**.

Google+ Messenger

Google+ Messenger le permite charlar y coordinar con cualquiera de sus amigos, todo al mismo tiempo.

Para obtener más información, visite: www.google.com/+

- Desde la pantalla de inicio, toque **Aplicaciones** ➔ **Messenger**.

Sección 7: Aplicaciones

Administrador de aplicaciones

El teléfono viene precargado con varias aplicaciones populares; también podrá descargar e instalar otras aplicaciones de Google Play™ Store, de Samsung Apps y de otras fuentes.

Las pantallas Aplicaciones presentan todas las aplicaciones instaladas en el teléfono, incluidas las que descargue e instale.

Puede colocar atajos a las aplicaciones en la pantalla de inicio para obtener acceso rápido a las mismas.

Descarga e instalación de aplicaciones

Puede descargar e instalar aplicaciones desde una variedad de fuentes, como:

- **Google Play™ Store**: busque todos sus libros, películas, aplicaciones y juegos favoritos en un solo lugar. Necesitará tener una cuenta de Google configurada en el teléfono para descargar una nueva aplicación.
- **Samsung Apps**: busque aplicaciones para descargarlas e instalarlas en su dispositivo.

Desinstalación de aplicaciones

Puede desinstalar las aplicaciones que haya descargado e instalado. Las aplicaciones precargadas no se pueden desinstalar.

1. Desde la pantalla de inicio, toque **Aplicaciones**.
2. Toque **Menú** → **Desinstalar**.
3. El icono de las aplicaciones que pueden desinstalarse contiene el símbolo . Toque y después siga las indicaciones para desinstalar la aplicación. Las aplicaciones precargadas no se pueden desinstalar.

Personalización de las pantallas Aplicaciones

Selección de una vista

En forma predeterminada, los iconos de aplicaciones aparecen en la vista de cuadrícula. Puede cambiar la vista a una vista de lista.

1. Desde la pantalla de inicio, toque **Aplicaciones.**
2. Toque **Menú** → **Tipo de vista**.

3. Elija una opción:
   - **Cuadrícula personalizada**: es la vista predeterminada, que le permite tocar sin soltar aplicaciones para moverlas de una pantalla a otra.
   - **Cuadrícula alfabética**: los iconos están organizados en una tabla, de la A a la Z.
   - **Lista alfabética**: los iconos aparecen en una lista, de la A a la Z.

Opciones de la pantalla de aplicaciones

1. Desde la pantalla de inicio, toque **Aplicaciones.**
2. Toque **Menú** para ver estas opciones:
   - **Play Store**: inicie Google Play™ Store para buscar nuevas aplicaciones y descargarlas.
   - **Editar**: toque sin soltar un icono de aplicación para tener estas opciones:
     - Arrástrelo a una nueva ubicación.
     - Arrástrelo a para crear una nueva carpeta que contenga el icono.
     - Arrástrelo a para añadir una página de Aplicaciones donde se guardará el icono.
     - Arrástrelo a para iniciar el Administrador de aplicaciones y ver información sobre la aplicación. Para obtener más información, consulte *"Administrador de aplicaciones"* en la página 105.
     - Arrástrelo a (si está disponible) para quitar el icono. La papelera sólo está disponible para aplicaciones que usted haya instalado. No se pueden quitar las aplicaciones precargadas.
   - **Crear carpeta**: cree una carpeta para guardar iconos.
   - **Desinstalar**: elimine una aplicación que haya instalado. No puede desinstalar aplicaciones precargadas.
   - **Tipo de vista**: configure la pantalla de aplicaciones.
   - **Compartir aplicaciones**: seleccione aplicaciones que haya instalado (no está disponible para aplicaciones precargadas) para compartir por Bluetooth, Correo, Gmail, Google+, Mensajes o Wi-Fi Directo.
   - **Ocultar aplicaciones/Mostrar aplicaciones ocultas**: controle si los iconos de aplicaciones estarán visibles en Aplicaciones. Ocultar un icono no desinstala la aplicación.

Calculadora

Utilice la calculadora del teléfono para realizar cálculos matemáticos.

- Desde la pantalla de inicio, toque **Aplicaciones** ➔ **Calculadora**.

Calendario

Registre eventos y citas para administrar su agenda.

1. Desde la pantalla de inicio, toque **Aplicaciones** ➔ **Calendario**.
2. Toque **Menú** para las opciones:
   - **Ir a**: vea una fecha específica.
   - **Eliminar**: elimine un evento.
   - **Buscar**: busque eventos de calendario.
   - **Sincronizar**: actualice el calendario con eventos de sus cuentas.
   - **Configuración**: personalice el calendario.

Cámara

Use la cámara para tomar fotos y grabar video.

¡Importante! No tome fotos de personas sin su permiso.
No tome fotos en lugares donde las cámaras no estén permitidas.
No tome fotos en lugares donde pudiera interferir con la privacidad de otra persona.

Cómo tomar fotos

1. Desde la pantalla de inicio, toque **Aplicaciones** ➔ **Cámara**.

2. Utilizando la pantalla como un visor, componga la imagen apuntando el lente al sujeto. Puede girar el teléfono en cualquier posición y los controles de la pantalla girarán para que sea más fácil tomar fotos.

3. Conforme prepara una foto, la cámara enfoca automáticamente la toma (los corchetes de enfoque cambian a verde), o bien:
   - Toque la pantalla para enfocar en el área que tocó.
   - "Pellizque" la pantalla o presione la tecla de volumen para acercar o alejar la imagen.
   - Configure otras opciones. Para obtener más información, consulte *"Opciones para fotos"* en la página 61.
4. Para tomar la foto, presione sin soltar la **tecla de cámara** o toque **Capturar**.

Consejo: También puede iniciar la cámara presionando sin soltar la tecla **Cámara**.

Opciones para fotos

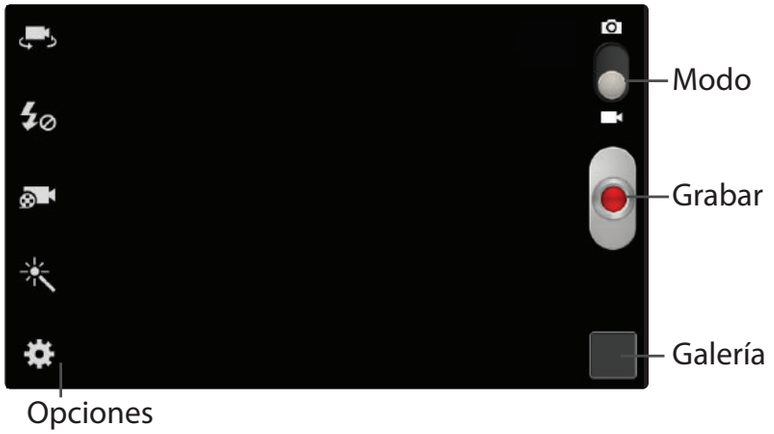
1. Desde la pantalla de inicio, toque **Aplicaciones** ➔ **Cámara**.
2. Use estas opciones para configurar la cámara:
   - **Autorretrato**: cambia entre la cámara trasera y la cámara delantera para hacer autorretratos.
   - **Flash**: elija Desactivado, Activado o Automático.
   - **Modo de captura**: elija un modo de captura automático. Algunos modos no están disponibles para autorretratos.
     - **Único**: se toma una foto individual.
     - **Panorámica**: toque el botón de cámara para tomar una foto, después use la línea guía en pantalla para mover el visor y tomar las siguientes 7 fotos automáticamente.
     - **Detección de sonrisa**: toque el botón de cámara para enfocar en la cara del sujeto. Si se detecta una sonrisa, se tomará la foto automáticamente.
     - **Animación**: aplique efectos de animación a las fotos.
   - **Opciones**
     - **Editar atajos**: elija atajos para que aparezcan en la barra de herramientas. Toque y arrastre atajos entre la barra de herramientas y la lista.
     - **Etiqueta GPS**: agregue información de ubicación GPS a los detalles de la foto.
     - **Autorretrato**: cuando está activada esta opción, la cámara toma fotos con la cámara delantera.
     - **Flash**: elija el modo de flash predeterminado.
     - **Modo de captura**: elija el modo predeterminado para la captura de fotos.
     - **Efectos**: aplique un efecto a las fotos.
     - **Modo de escena**: elija un modo que coincida con el tipo de fotos que está tomando.

– **Valor de exposición**: ajuste el nivel de brillo predeterminado.
– **Modo de enfoque**: fije el modo de enfoque predeterminado.
– **Temporizador**: establezca un tiempo de retraso entre el momento que se toca el botón de cámara y cuando se toma la foto.
– **Resolución**: elija un tamaño para la imagen.
– **Balance de blancos**: elija un ajuste para la fuente de luz.
– **ISO**: elija un ajuste para la sensibilidad de la captura de imágenes.
– **Medición**: seleccione un método para medir la luz.
– **Instrucciones**: active o desactive una cuadrícula en pantalla para ayudar a componer la foto.
– **Calidad de imagen**: elija un ajuste de calidad para las fotos.
– **Almacenamiento**: elija la ubicación de almacenamiento predeterminada para fotos, si está instalada una tarjeta de memoria (no se incluye).
– **Restablecer**: establece todos los ajustes de la cámara en sus valores predeterminados.

Grabación de videos

¡Importante! No grabe videos de personas sin su permiso.
No grabe videos en lugares donde las cámaras no estén permitidas.
No grabe videos en lugares donde pudiera interferir con la privacidad de otra persona.

1. Desde la pantalla de inicio, toque **Aplicaciones** ➔ **Cámara** ➔ **Cámara/Videocámara**.



2. Elija un modo de grabación y después componga la foto apuntando el lente de la cámara al objetivo. Puede girar el teléfono en cualquier posición y los controles de la pantalla girarán para que sea más fácil grabar videos.

3. Mientras compone la toma, puede configurar opciones. Para obtener más información, consulte *"Opciones de video"* en la página 63.
4. Para iniciar la grabación, toque **Grabar**.
   - Para detener temporalmente la grabación, toque **Pausa**.
     Para continuar grabando después de una pausa, toque Pausa otra vez.
   - Para detener la grabación, toque .

Consejo: También puede iniciar la cámara presionando sin soltar la tecla **Cámara**. Después, simplemente toque Modo para cambiar al modo de Videocámara.

Opciones de video

Configure la videocámara.

1. Desde la pantalla de inicio, toque **Aplicaciones** ➔ **Cámara** ➔ **Cámara/Videocámara**.
2. Use estas opciones para configurar la videocámara:
   - **Autograbación**: grabe video con la cámara delantera.
   - **Flash**: elija Desactivado o Activado.
   - **Modo de grabación**: elija un modo entre:
     - **Normal**: le permite grabar un video de cualquier duración.
     - **Límite de MMS**: restrinja la duración del video para que pueda enviarse como adjunto a un mensaje.
   - **Efectos**: agregue un efecto a los videos.
   - **Opciones**:
     - **Editar atajos**: elija atajos para que aparezcan en la barra de herramientas. Toque y arrastre atajos entre la barra de herramientas y la lista.
     - **Autograbación**: cuando está activada esta opción, la cámara graba con la cámara delantera.
     - **Flash**: elija el modo de flash predeterminado.
     - **Modo de grabación**: elija el modo de grabación.
     - **Efectos**: aplique un efecto a las fotos.
     - **Valor de exposición**: fije el brillo predeterminado.
     - **Temporizador**: establezca un tiempo de retraso entre el momento que se toca el botón de cámara y cuando se toma la foto.
     - **Resolución**: elija un tamaño para la imagen.

– **Balance de blancos**: elija un ajuste para la fuente de luz.
– **Instrucciones**: active o desactive una cuadrícula en pantalla para ayudar a componer la foto.
– **Calidad de video**: elija un ajuste de calidad.
– **Almacenamiento**: elija la ubicación de almacenamiento predeterminada para videos, si está instalada una tarjeta de memoria (no se incluye).
– **Restablecer**: establezca todos los ajustes a sus valores predeterminados.

Chrome

Use Chrome para explorar el Internet, si está suscrito a un plan de datos, o cuando esté conectado a Wi-Fi.

■ Desde la pantalla de inicio, toque **Aplicaciones** ➔ **Chrome**.

Reloj

La aplicación Reloj incluye estas características:

- **Alarma**: cree alarmas para que suenen una vez o se repitan.
- **Reloj mundial**: vea la hora y fecha en cualquier zona horaria.
- **Cronómetro**: registre lapsos de tiempo.
- **Temporizador**: mida el tiempo transcurrido.
- **Reloj de escritorio**: vea la fecha y hora en formato grande, para verlos fácilmente.

■ Desde la pantalla de inicio, toque **Aplicaciones** ➔ **Reloj**.

Contactos

Use Contactos para guardar información de sus amigos, familiares y colegas, para que sea fácil comunicarse con ellos.

Para obtener más información, consulte *"Contactos y cuentas"* en la página 39.

- Desde la pantalla de inicio, toque **Aplicaciones** ➔ **Contactos**.

Descargas

Visualice y administre archivos y otros elementos que haya descargado al teléfono.

1. Desde la pantalla de inicio, toque **Aplicaciones** ➔ **Descargas**.
2. Toque un elemento para abrirlo (si se instaló una aplicación apropiada).

Nota: Las aplicaciones que descargue de Google Play™ Store se administrarán en Play Store y no aparecerán en Descargas.

Correo

Envíe y reciba correo electrónico utilizando servicios de correo electrónico populares.

Para obtener más información, consulte *"Correo"* en la página 53.

- Desde la pantalla de inicio, seleccione **Aplicaciones** ➔ **Correo**.

Galería

Utilice la galería para ver, administrar y compartir fotos y videos.

1. Desde la pantalla de inicio, toque **Aplicaciones** ➔ **Galería**.
2. Explore las fotos y los videos guardados en la memoria del teléfono y en una tarjeta de memoria instalada opcional (no se incluye). Mientras explora, puede tocar **Cámara** para tomar fotos o grabar videos.

Visualización de videos

1. Desde la pantalla de inicio, toque **Aplicaciones** → **Galería**.
2. En el menú al principio de la pantalla elija **Álbumes**, **Ubicaciones**, **Hora**, **Persona** o **Grupo**.
3. Busque un video, después seleccione uno y toque para reproducirlo.
4. Al ver un video, toque **Menú** para tener acceso a estas opciones.
   - **Buscar dispositivos**: busque dispositivos compatibles con DLNA para compartir. Sólo aparece cuando está conectado a una red Wi-Fi.
   - **Compartir vía**: envíe el video.
   - **Vía Bluetooth**: le permite enviar el video mediante Bluetooth.
   - **Video automáticamente desconectado**: elija si el video se cerrará después de reproducir un video o después de cierto tiempo.
   - **Configuración**: configure ajustes para la reproducción de video.
   - **Detalles**: muestra información sobre el video.

Visualización de fotos

1. Desde la pantalla de inicio, toque **Aplicaciones** → **Galería**.
2. Toque un álbum y después toque una imagen para verla.
   - "Pellizque" la pantalla para ampliar o disminuir la imagen, o pulse dos veces para una ampliación o disminución total.
   - Cuando esté ampliada la imagen, toque y arrastre su dedo en la pantalla para desplazar la imagen por la pantalla.
3. Mientras mira una foto, puede utilizar estas opciones:
   - Toque **Compartir** para enviar la foto.
   - Toque **Presentación de diapositivas** para crear una presentación de diapositivas y así ver las fotos.
   - Toque **Eliminar** para borrar la foto. (Eliminar está disponible en la pantalla principal cuando el teléfono está girado, en un modo horizontal.)
   - Toque **Menú** para ver estas opciones:
     - **Eliminar**: elimine la foto (disponible en Menú cuando el teléfono está en el modo horizontal).
     - **Etiqueta de rostro**: cuando esta opción está habilitada, se identifican rostros con un recuadro amarillo para que pueda tocar y añadir información de etiqueta.
     - **Copiar a portapapeles**: se crea una copia para que pueda pegarla en otras aplicaciones.

– **Girar a la izquierda/Girar a la derecha**: cambia la orientación de la foto.
– **Recortar**: cambie el tamaño de la foto.
– **Editar**: le permite modificar la imagen.
– **Definir como**: le permite asignar la foto como una foto de contacto o como un fondo de pantalla.
– **Compartir foto de amigo**: envíe la foto a las personas que tienen etiqueta en la foto.
– **Imprimir**: imprima la foto mediante Wi-Fi a una impresora Samsung compatible (no se incluye).
– **Renombrar**: le permite cambiar el nombre de archivo de la foto.
– **Buscar dispositivos**: cuando está conectado a Wi-Fi, busque dispositivos cercanos compatibles con DLNA para compartir fotos.
– **Detalles**: muestra información sobre la foto.

Cómo establecer una imagen como una foto de contacto

Fije una imagen como una foto de contacto. La foto del contacto aparecerá con notificaciones de llamadas o mensajes del contacto.

1. Desde la pantalla de inicio, toque **Aplicaciones** → **Galería**.
2. Toque una categoría, después toque una foto para seleccionarla.
3. Toque **Menú** → **Definir como** → **Foto de contacto**.
4. Seleccione un contacto, o cree un nuevo contacto, con la foto seleccionada como la foto de contacto.

Cómo establecer una foto como un fondo de pantalla

Establezca una foto como el fondo de las pantallas de inicio y de bloqueo.

1. Desde la pantalla de inicio, toque **Aplicaciones** → **Galería**.
2. Toque una categoría, después toque una foto para seleccionarla.
3. Toque **Menú** → **Definir como**.
4. Seleccione **Pantallas de inicio y de bloqueo**, **Pantalla de inicio** o **Pantalla de bloqueo**. Use la herramienta de recorte para editar la foto, después toque **Realizado**.

Cómo compartir fotos y videos

Galería ofrece una variedad de maneras para compartir fotos.

Compartir como un adjunto de mensaje

Puede adjuntar una foto o un video a un mensaje.

1. Desde la pantalla de inicio, toque **Aplicaciones** ➔ **Galería**.
2. Toque una categoría, después toque una foto o un video para seleccionarlo.
3. Toque **Compartir** y después seleccione el tipo de mensaje:
   - **Correo**: cree un nuevo mensaje de correo, con la foto o el video adjunto. Para obtener más información sobre cómo enviar por correo electrónico, consulte *"Envío de correo electrónico"* en la página 53.
   - **Gmail**: cree un nuevo mensaje de Gmail, con la foto o el video adjunto. Para obtener más información sobre el envío de correo, consulte *"Envío de Gmail"* en la página 55.
   - **Mensajes**: cree un nuevo mensaje MMS, con la foto o el video adjunto. Para obtener más información sobre cómo enviar correo electrónico, consulte *"Envío de mensajes"* en la página 48.

Compartir con otro dispositivo

Puede compartir fotos o videos directamente con otro dispositivo.

Para compartir vía Bluetooth o Wi-Fi Directo:

1. Desde la pantalla de inicio, toque **Aplicaciones** ➔ **Galería**.
2. Toque una categoría, después toque una foto o un video para seleccionarlo.
3. Toque **Compartir** y después elija una opción:
   - **Bluetooth**: envíe la foto o el video a un dispositivo Bluetooth vinculado. Para obtener más información sobre la vinculación con Bluetooth, consulte *"Bluetooth"* en la página 83.
   - **Wi-Fi Directo**: envíe la foto a otro dispositivo compatible que esté conectado a la misma red Wi-Fi. Para obtener más información sobre cómo usar Wi-Fi Directo, consulte *"Wi-Fi Directo"* en la página 82.

Para compartir mediante Wi-Fi usando DLNA:

También puede compartir fotos o videos con otros dispositivos compatibles con DLNA.

Para usar esta opción, su dispositivo y los otros dispositivos DLNA deben estar conectados a la misma red Wi-Fi. Para obtener más información sobre cómo usar Wi-Fi, consulte *"Wi-Fi"* en la página 81.

1. Desde la pantalla de inicio, toque **Aplicaciones** → **Galería**.
2. Toque una categoría, después toque una foto o un video para seleccionarlo.
3. Toque **Menú** → **Buscar dispositivos cercanos** y después siga las indicaciones para conectarse y compartir.

Cómo cargar en un sitio para compartir

Puede cargar fotos y videos en sitios de compartir populares.

1. Desde la pantalla de inicio, toque **Aplicaciones** → **Galería**.
2. Toque una categoría, después toque una foto o un video para seleccionarlo.
3. Toque **Compartir** y después elija una opción:
   - **Google+**: siga las indicaciones para cargar elementos en su cuenta Google+.
   - **Picasa**: siga las indicaciones para cargar elementos en su cuenta Picasa.
   - **YouTube**: siga las indicaciones para cargar elementos en su cuenta YouTube (sólo videos).

Gmail

Envíe y reciba correos electrónicos mediante Gmail, el correo electrónico de Google basado en la web.

Para obtener más información, consulte *"Gmail"* en la página 54.

- Desde la pantalla de inicio, toque **Aplicaciones** → **Gmail**.

Google

Utilice la búsqueda de Google para buscar en la web.

1. Desde la pantalla de inicio, toque **Aplicaciones** ➔ **Google**.
2. Introduzca criterios de búsqueda. Los resultados de la búsqueda se mostrarán automáticamente. Toque un resultado de búsqueda para mostrarlo en una ventana de navegador.

Consejo: En forma predeterminada, aparecerá el widget de búsqueda de Google en la pantalla de inicio principal, para que pueda realizar búsquedas en Internet directamente desde la pantalla de inicio.

Google+

Google+ facilita mucho la mensajería y la capacidad de compartir cosas interesantes con sus amigos. Configure círculos de amigos, visite Stream para obtener actualizaciones de sus círculos, utilice Messenger o utilice Carga instantánea para cargar automáticamente fotos y videos de su teléfono a su álbum privado en Google+.

Para obtener más información, visite: www.google.com/+

- Desde la pantalla de inicio, toque **Aplicaciones** ➔ **Google+**.

Internet

El teléfono está equipado con un navegador HTML completo que le proporciona acceso a Internet, si está suscrito a un plan de datos o cuando está conectado a Wi-Fi.

- Desde la pantalla de inicio, toque **Internet**.

  – o bien –

  Desde una pantalla de inicio, toque **Aplicaciones** ➔ **Internet**.

Local

Google Sitios ahora se llama Google Local, para usar su ubicación con el fin de ayudarle a encontrar destinos, como restaurantes, bares, hoteles, atracciones, bancos y gasolineras o puede introducir una ubicación.

- Desde la pantalla de inicio, toque **Aplicaciones** ➔ **Local**.

Maps

Use Google Maps para encontrar su ubicación actual y obtener instrucciones de manejo, así como otra información basada en la ubicación.

Nota: Deberá habilitar los servicios de ubicación para usar Maps, y algunas características requieren servicios de ubicación autónomos o de Google. Para obtener más información, consulte *"Servicios de ubicación"* en la página 106.

- Desde la pantalla de inicio, toque **Aplicaciones** ➔ **Maps**.

Media Hub

Samsung Media Hub es el sitio central donde se puede obtener el contenido cinematográfico y de televisión más popular. Con cientos de títulos disponibles, entretener a su familia en todo lugar es ahora más fácil que nunca. Puede alquilar o comprar su contenido favorito y mirarlo cómodamente desde cualquier lugar. Con la impresionante calidad de visualización reconocida de Samsung, Samsung Media Hub es un acceso a video móvil como nunca antes lo ha vivido.

Media Hub usa su cuenta Samsung para administrar información de cuentas. Puede explorar multimedia sin conectarse a su cuenta Samsung, pero debe conectarse si desea alquilar o comprar multimedia.

Nota: Para previsualizar y descargar un archivo multimedia, debe activar los servicios de datos.

El contenido multimedia que descargue se guardará en la memoria interna del teléfono.

1. Desde la pantalla de inicio, toque **Aplicaciones** ➔ **Media Hub**.
2. Explore el multimedia por categorías, como Movies (Películas), TV Shows (Programas de televisión) y My Media (Mi multimedia) o busque sus títulos favoritos.
3. Siga las indicaciones para seleccionar multimedia y ver un avance, alquilarlo o comprarlo.

Avisos de Media Hub

- Todo elemento de multimedia (contenido multimedia) puede alquilarse o comprarse después de crear una cuenta en Media Hub.

- El contenido multimedia que se descargue pudiera verse simultáneamente en hasta cinco (5) dispositivos con Media Hub que también estén registrados en la misma cuenta.
- Puede quitar un dispositivo de su cuenta no más de una vez cada 90 días.
- Puede quitar contenido multimedia de un dispositivo todas las veces que desee. Tendrá la oportunidad de volver a descargar el contenido multimedia más adelante, en función de la disponibilidad del contenido para descargarlo nuevamente y de los permisos del estudio.
- DEBE tener cobertura de red para obtener licencias de contenido multimedia que haya adquirido a través del servicio.
- Puede utilizar la conectividad 3G o Wi-Fi para poder descargar contenido multimedia.
- A diferencia del contenido multimedia comprado, el contenido multimedia alquilado podrá verse en sólo 1 dispositivo en su cuenta.
- El contenido multimedia se descargará y se guardará en la memoria interna.
- No se incluye ninguna tarjeta SD en la caja.
- En redes con una señal débil, es posible que la descarga del contenido multimedia se ponga en pausa, se interrumpa o que ni siquiera se ponga en marcha.
- Podrá empezar a ver contenido multimedia descargado en cuanto: a) haya adquirido la licencia correspondiente y b) se haya guardado la cantidad suficiente del contenido multimedia en el búfer.

Notas

Grabe sus ideas como notas de texto.

- Desde la pantalla de inicio, seleccione **Aplicaciones** ➔ **Notas**.

Mensajes

Envíe y reciba mensajes de texto y multimedia.

Para obtener más información, consulte *“Mensajes de texto y multimedia”* en la página 48.

- Desde la pantalla de inicio, toque **Mensajes**.

  – o bien –

  Desde la pantalla de inicio, toque **Aplicaciones** ➔ **Mensajes**.

Messenger

Google+ Messenger le permite charlar y coordinar con cualquiera de sus amigos, todo al mismo tiempo.

Para obtener más información, visite: www.google.com/+

- Desde la pantalla de inicio, toque **Aplicaciones** ➔ **Messenger**.

Mobile ID

No pierda tiempo buscando las mejores descargas. Mobile ID le permite adaptar su teléfono con una sola pulsación. El paquete de ID "The Essentials" incluye todo un juego de aplicaciones, widgets y más, seleccionados cuidadosamente por Virgin Mobile. Además, elija entre otros paquetes de Mobile ID diseñados para que coincidan con sus intereses. Puede descargarlos en forma gratuita e intercambiarlos fácilmente.

Puede instalar hasta cinco paquetes de ID a la vez, además del paquete The Essentials predeterminado. Puede intercambiar fácilmente de un paquete de ID a otro sin borrar aplicaciones que ya tenga instaladas.

Instalación de un paquete de ID

Nota: Su dispositivo debe estar activado, la batería debe estar completamente cargada y usted debe estar en un área de cobertura de red antes de instalar un paquete de ID.

1. Desde la pantalla de inicio, seleccione **Aplicaciones** → **Mobile ID**.
2. Toque **Obtener nuevos IDs** en la pantalla **Elige tu ID**. (El paquete de ID predeterminado es My ID).
3. Toque un paquete de ID en la pantalla Mobile ID.
4. Lea la pantalla de información para ver una descripción del paquete de ID y pulse en **Instalar**.
5. Lea los términos y condiciones y toque **Aceptar**.
6. Espere hasta que se complete la descarga e instalación. (Si se le solicita, toque **Completar instalación**.)

Cambio de paquetes de ID

1. Desde la pantalla de inicio, seleccione **Aplicaciones** → **Mobile ID** → **Administrar IDs**.
2. Elija una opción:
   - Toque **Administrar IDs**, después seleccione un paquete de ID que sustituirá el paquete actual.
   - Toque **Obtener nuevos IDs**, después siga las indicaciones para descargar e instalar un nuevo paquete de ID. Para obtener más información, consulte *"Instalación de un paquete de ID"* en la página 73.

Nota: Ciertas funciones de Mobile ID están sujetas a cambio. Para ver la información más actualizada sobre el uso de Mobile ID, vea el Manual de usuario en virginmobileusa.com/help-support.

Reproductor de música

El reproductor de música reproduce canciones almacenadas en su teléfono o en la tarjeta de memoria instalada.

1. Desde el pantalla de inicio, seleccione **Aplicaciones** → **Reproductor de música**.
2. El reproductor de música buscará canciones guardadas en la memoria del teléfono o en una tarjeta de memoria instalada y mostrará las canciones en las fichas **Todo**, **Listas de reproducción** **Álbumes**, **Artistas**, **Cuadro musical** y **Carpetas.**
3. Toque una canción para reproducirla. Mientras se reproduce una canción, use los controles de sonido y de reproducción.
   - **Volumen**: toque para activar el control de volumen en pantalla, después toque y arrastre el deslizador en la escala para establecer el volumen, o presione la tecla de volumen en el costado del teléfono para ajustar el volumen de reproducción. Si tiene activados los ajustes de movimiento, voltee el teléfono con la pantalla orientada hacia abajo para silenciar la reproducción.
   - **Aleatorio**: cuando está habilitado, las canciones se reproducen en orden aleatorio. Cuando se desactiva, las canciones se reproducen en el orden en que aparecen en la vista de lista.
   - **Repetir**: toque este control para repetir la canción actual, repetir todas las canciones o inhabilitar el modo de repetición.
   - **Lista** / **En reproducción**: toque **Lista** para cambiar a una vista de lista de las canciones. Toque **En reproducción** para que se muestren el título y los detalles de la canción.
   - Toque para elegir un efecto de reproducción.
   - Toque para pasar a la siguiente canción. Toque sin soltar para avanzar por la canción actual.
   - Toque para regresar a la canción anterior. Toque sin soltar para retroceder por la canción actual.
   - Toque para poner en pausa la reproducción. Toque para reanudar la reproducción.

Creación de una lista de reproducción

1. Desde el pantalla de inicio, seleccione **Aplicaciones** → **Reproductor de música** → **Listas de reproducción**.
2. Toque **Menú** → **Crear lista de reproducción** y después introduzca un nombre para la lista de reproducción.

3. Toque **Aceptar**, después toque **Añadir música** para elegir música para la lista de reproducción.

Adición de una canción a la lista de reproducción

1. Desde el pantalla de inicio, seleccione **Aplicaciones** → **Reproductor de música**.
2. Toque sin soltar una canción y después elija **Añadir a lista de reproducción** en el menú emergente.
3. Toque una lista de reproducción para añadir la canción seleccionada, o toque **Crear lista de reproducción** para crear una nueva lista de reproducción y añadir la canción seleccionada.

Adición de múltiples canciones a una lista de reproducción

1. Desde el pantalla de inicio, seleccione **Aplicaciones** → **Reproductor de música**.
2. Toque **Menú** → **Añadir a lista de reproducción**.
3. Toque canciones para seleccionarlas o toque **Todo**, después toque **Realizado**.
4. Seleccione una lista de reproducción o toque **Crear lista de reproducción** para crear una nueva lista de reproducción.

Asignación de una canción como un tono de timbre

Puede establecer una canción como un tono de timbre para todas las llamadas de voz, para las llamadas desde un contacto en particular o como un tono de alarma.

1. Desde el pantalla de inicio, seleccione **Aplicaciones** → **Reproductor de música**.
2. Toque sin soltar una canción y después toque **Definir como** y elija entre estas opciones:
   - **Tono del dispositivo**: asigne la canción como el tono predeterminado para todas las llamadas de voz entrantes.
   - **ID del llamante**: elija un contacto para establecer la canción como el tono de timbre para llamadas desde el contacto.
   - **Tono de alarma**: asigne la canción como el tono de alarma para una nueva alarma o una alarma existente.

My Account (Mi cuenta)

Administre su cuenta Virgin Mobile desde su teléfono. Puede:

- ver cuántos minutos ha usado,
- agregar dinero (Top-Up),
- cambiar de plan, y mucho más...

Para obtener más información, consulte *"My Account (Mi cuenta)"* en la página 12.

- Desde la pantalla de inicio, toque **Aplicaciones** ➔ **My Account**.

Mis archivos

Busque, revise y administre archivos almacenados en una tarjeta de memoria instalada. Si el archivo está asociado con una aplicación en el teléfono, puede iniciar el archivo en la aplicación.

1. Desde la pantalla de inicio, toque **Aplicaciones** ➔ **Mis archivos**.
2. Pulse en una carpeta y desplace el dedo por la pantalla para explorar archivos.
3. Toque un archivo para abrirlo (si el archivo está asociado con una aplicación).
4. Mientras explora archivos, utilice estos controles:
   - Toque **Arriba** para subir un nivel de directorio.
   - Toque **Inicio** para regresar al directorio principal.
   - Toque **Menú** para ver las opciones disponibles.

Navigation

Use Navigation de Google para buscar lugares y obtener indicaciones detalladas.

Nota: Deberá habilitar los servicios de ubicación para usar Navigation, y algunas características requieren servicios de ubicación autónomos o de Google. Para obtener más información, consulte *"Servicios de ubicación"* en la página 106.

- Desde la pantalla de inicio, toque **Aplicaciones** ➔ **Navigation**.

Teléfono

Realice llamadas, revise llamadas recientes o marque un número para enviarle un mensaje.

Para obtener más información, consulte *"Llamadas"* en la página 30.

- Desde la pantalla de inicio, toque **Teléfono**.

Play Books

Google Books ahora es Google Play™ Books. Descubrir sus libros y autores favoritos es ahora más fácil que nunca. Con Google Play Books, puede comprar libros electrónicos entre la selección más grande del mundo y leerlos en donde usted prefiera: en un tablet, un teléfono, un lector electrónico o en la web.

- Desde la pantalla de inicio, toque **Aplicaciones** ➔ **Play Books**.

Play Magazines

Disfrute sus revistas favoritas, a donde sea que vaya.

Descubra cientos de revistas de mayor venta en Google Play. Puede comprar una amplia selección de títulos, desde cocina hasta tecnología, viajes, moda, deportes, fotografía y mucho más. Nunca ha sido tan fácil encontrar algo interesante que leer mientras disfruta sus vacaciones, descansa en casa o viaja en transporte público. Compre ejemplares nuevos o atrasados, suscríbase y pruebe el programa por 14 ó 30 días y personalice su experiencia de lectura para el tablet o teléfono Android.

- Desde la pantalla de inicio, toque **Aplicaciones** ➔ **Play Magazines**.

Play Films

Con Google Play™ Films puede alquilar miles de películas para verlas al instante o descargarlas y verlas posteriormente sin conexión.

- Desde la pantalla de inicio, toque **Aplicaciones** ➔ **Play Films**.

Play Music

Con Google Play™ Music puede reproducir música que haya descargado y música que haya copiado de la computadora. Necesitará tener una cuenta de Google configurada en el teléfono para descargar una nueva aplicación.

- Desde la pantalla de inicio, toque **Aplicaciones** ➔ **Play Music**.

Play Store

Android Market ahora es Google Play™ Store, donde se guardan todos sus libros, películas, aplicaciones y juegos favoritos. Se puede acceder a este lugar mediante la web o con un dispositivo Android. Necesitará tener una cuenta de Google configurada en el teléfono para descargar una nueva aplicación.

1. Desde la pantalla de inicio, seleccione **Aplicaciones** ➔ **Play Store**.
2. La primera vez que abra Play Store, lea las Condiciones del servicio y después toque **Aceptar** para continuar.
3. Busque aplicaciones para descargarlas, después siga las indicaciones.

Samsung Apps

Descubra nuevas aplicaciones y descárguelas e instálelas en el teléfono.

- Desde la pantalla de inicio, toque **Aplicaciones** ➔ **Samsung Apps**.

Configuración

Configure el teléfono según sus preferencias.

Para obtener más información, consulte *"Configuración"* en la página 89.

- Desde la pantalla de inicio, toque **Aplicaciones** ➔ **Configuración**.

Talk

Chatee con otros usuarios de Google Talk.

Nota: Talk requiere una cuenta de Google. Si configuró su cuenta de Google en el dispositivo, su sesión se iniciará automáticamente.

- Desde la pantalla de inicio, seleccione **Aplicaciones** ➔ **Talk**.

Reproductor de video

Use el reproductor de video para ver y administrar videos almacenados en una tarjeta de memoria opcional instalada (no se incluye) o busque nuevos videos para comprarlos.

1. Desde el pantalla de inicio, toque **Aplicaciones** → **Reproductor de video**.
2. El reproductor de video busca videos guardados en la tarjeta de memoria, o en una tarjeta de memoria instalada, y muestra sus videos. Toque un video para reproducirlo.
3. Al reproducir un video, toque la pantalla para mostrar u ocultar los controles en pantalla:
   - **Volumen**: toque para activar el control de volumen en pantalla, después toque y arrastre el deslizador en la escala para establecer el volumen, o presione la tecla de volumen en el costado del teléfono para ajustar el volumen de reproducción.
   - **Pantalla completa**: cambie a ver el video en el modo de pantalla completa, para usar toda la pantalla.
   - **Ventanilla emergente**: cambie o vea el video en una ventanilla flotante en la pantalla.
   - Toque ⏭ para reproducir el siguiente video. Toque sin soltar ⏭ para avanzar por el video.
   - Toque ⏮ para regresar al video anterior. Toque sin soltar ⏮ para retroceder por el video.
   - Toque ⏸ para poner en pausa la reproducción. Toque ▶ para reanudar la reproducción.

Consejo: Al reproducir un video, toque **Menú** para ver opciones.

Grabadora de voz

Grabe su voz u otros sonidos y comparta las grabaciones mediante Bluetooth, Mensajes o Gmail.

- Desde la pantalla de inicio, toque **Aplicaciones** → **Grabadora de voz**.

Búsqueda por voz

Busque en línea tan sólo diciendo sus criterios de búsqueda.

- Desde la pantalla de inicio, toque **Aplicaciones** → **Búsqueda por voz**.

Correo de voz visual

Con Correo de voz visual, se entregarán nuevos mensajes de voz directamente al teléfono y se guardarán en un buzón de entrada visual. Puede escuchar mensajes en cualquier orden, ver información sobre los mensajes y guardar o compartir mensajes.

- Desde la pantalla de inicio:

  Toque **Correo de voz**.

  – o bien –

  Toque **Teléfono**, después toque .

Nota: Para obtener más información, toque **Menú** ➔ **Ayuda**.

YouTube

Vea y cargue videos en YouTube, directamente desde el teléfono.

- Desde la pantalla de inicio, seleccione **Aplicaciones** ➔ **YouTube**.

VMLive

Descargue la aplicación Virgin Mobile Live para seguir de cerca sus tendencias favoritas de la cultura pop, aplicaciones super geniales, y nuevos y fascinantes grupos musicales. Vea todo lo que puede hacer:

- Recorra las transmisiones de noticias para mensajes 'tweet' y foros LIVE llenos de grandes tesoros de la cultura pop y exclusivas noticias de música.
- Reproduzca transmisiones en el reproductor de música cuando sienta ganas de rockear (disponible a toda hora)
- Escuche el programa DJ Abbey Braden's LIVE, que incluye entrevistas con artistas prometedores (entre semana, 12-2PM hora del este)
- Importe las canciones que disfruta directamente a Spotify y I Heart Radio, o puede comprarlas, como en los viejos tiempos.
- Personalice su reproductor para compartir el historial de sus canciones con amigos en su página cronológica de Facebook
- Guarde sus noticias favoritas dentro de la aplicación para verlas y compartirlas por siempre
- Busque las nuevas aplicaciones más sensacionales, recomendadas especialmente para usted mediante WHAT THE APP?

Nota: VM Live está instalado como parte del paquete de ID The Essentials.

- Desde la pantalla de inicio, seleccione **Aplicaciones** ➔ **VMLive**.

Sección 8: Conexiones

Wi-Fi

Wi-Fi es una tecnología de conectividad inalámbrica que brinda acceso a redes de área local.

Las comunicaciones Wi-Fi requieren acceso a una red Wi-Fi existente. Las redes Wi-Fi pueden ser abiertas (no protegidas) o protegidas (requieren que se proporcione información para conectarse).

Configuración de los ajustes Wi-Fi

Configure los ajustes Wi-Fi del teléfono.

Para obtener más información, consulte *"Configuración de Wi-Fi"* en la página 90.

Activación o desactivación de Wi-Fi

Active o desactive el servicio Wi-Fi del teléfono. Cuando activa el servicio Wi-Fi, el teléfono busca automáticamente las redes Wi-Fi disponibles.

Consejo: También puede activar o desactivar Wi-Fi desde Notificaciones.

---

1. Desde la pantalla de inicio, toque **Aplicaciones** ➔ **Configuración**.
2. Toque **Wi-Fi** para activar o desactivar Wi-Fi.

Modo inteligente

Las conexiones Wi-Fi prolongan la duración de la batería y le permiten usar las funciones de voz y datos al mismo tiempo.

El modo inteligente recuerda las ubicaciones donde usted pasa la mayoría del tiempo y activa Wi-Fi cuando está cerca de esos lugares.

Cuando el modo inteligente está activado, el dispositivo se conecta automáticamente a las redes conocidas. Una red conocida es aquella que ya ha configurado anteriormente en el dispositivo. Si nunca se ha conectado a una red en una ubicación, el dispositivo mostrará las redes disponibles.

1. Desde la pantalla de inicio, toque **Aplicaciones** ➔ **Configuración** ➔ **Wi-Fi**.
2. Toque **Modo inteligente** y después toque para activar o desactivar el modo inteligente.

Búsqueda y conexión a una red Wi-Fi

Cuando active Wi-Fi, el teléfono buscará y después mostrará las conexiones Wi-Fi disponibles.

Consejo: También puede activar o desactivar Wi-Fi desde Notificaciones.

---

1. Desde la pantalla de inicio, toque **Aplicaciones** ➔ **Configuración**.
2. Toque **Wi-Fi** para activarlo.
3. Cuando el teléfono complete una búsqueda, toque una red Wi-Fi para conectarse. Si la red Wi-Fi está abierta, se conectará automáticamente. Si la red Wi-Fi está protegida, introduzca la contraseña en el mensaje para conectarse.

Adición manual de una red Wi-Fi

Configure una conexión a una red Wi-Fi introduciendo los detalles de la red Wi-Fi.

Consejo: También puede activar o desactivar Wi-Fi desde Notificaciones.

---

1. Desde la pantalla de inicio, toque **Aplicaciones** ➔ **Configuración**.
2. Toque **Wi-Fi** para activarlo.
3. Después de buscar, toque **Añadir red Wi-Fi** (tal vez tenga que desplazarse al final de la lista de dispositivos encontrados).
   Introduzca información en estos campos:
   - **Red SSID**: introduzca el nombre de la red Wi-Fi.
   - **Seguridad**: seleccione el tipo de seguridad que usará la red Wi-Fi.
   - **Contraseña**: si la red está protegida, introduzca la contraseña.
4. Toque **Guardar** para guardar los ajustes y usarlos en el futuro.

Wi-Fi Directo

Wi-Fi Directo es un estándar que permite a los dispositivos conectarse directamente entre sí por Wi-Fi, sin una red Wi-Fi o punto de acceso, y sin tener que configurar la conexión. A este tipo de conexión se le conoce comúnmente como 'de persona a persona'.

Por ejemplo, su dispositivo puede usar Wi-Fi Directo para compartir fotos, contactos y otro contenido con otros dispositivos Wi-Fi Directo. Muchas de las aplicaciones en su dispositivo proporcionan opciones para compartir mediante Wi-Fi Directo, bajo **Menú**.

Conexión a dispositivos Wi-Fi Directo

1. Primero, active Wi-Fi en su dispositivo. Desde una pantalla de inicio, toque **Aplicaciones** → **Configuración** → **Wi-Fi** .
2. Active Wi-Fi Directo en el otro dispositivo. Consulte la documentación del otro dispositivo para obtener más información.
3. En su dispositivo toque **Wi-Fi**, después toque **Wi-Fi Directo** para buscar otros dispositivos.
4. En la lista de dispositivos disponibles, toque un dispositivo para conectarse al mismo o toque **Conexión múltiple** para conectar múltiples dispositivos (no todos los dispositivos apoyan la conexión múltiple).
5. Siga las instrucciones en ambos dispositivos para completar la conexión.

Bluetooth

Nota: Para obtener información sobre compatibilidad con aparatos auditivos, consulte la página 144.

Bluetooth es una tecnología de telecomunicación inalámbrica de corto alcance que permite intercambiar información a una distancia de alrededor de 30 pies. Con Bluetooth no es necesario alinear los dispositivos para transmitir información. Si los dispositivos están dentro del rango, es posible intercambiar información entre ellos, incluso si se encuentran en habitaciones diferentes.

Su dispositivo puede usar Bluetooth para compartir fotos, contactos y otro contenido con otros dispositivos Bluetooth. Muchas de las aplicaciones de su dispositivo brindan opciones para compartir mediante Bluetooth, bajo **Menú**.

Configuración de los ajustes de Bluetooth

Configure los ajustes de Bluetooth del teléfono. Para obtener más información, consulte *"Configuración de Bluetooth"* en la página 92.

Activación o desactivación de Bluetooth

1. Desde la pantalla de inicio, toque **Aplicaciones** ➔ **Configuración**.
2. Toque **Bluetooth** para activar o desactivar Bluetooth.

Consejo: También puede activar o desactivar Bluetooth en Notificaciones. Desde casi cualquier pantalla desbloqueada, deslice el dedo de arriba hacia abajo en la barra de estado para ver Notificaciones.

Vinculación con un dispositivo Bluetooth

Busque y vincule con un dispositivo Bluetooth para intercambiar información entre el teléfono y el dispositivo.

Después de la vinculación, su teléfono y el dispositivo de destino se reconocerán y podrán intercambiar información sin necesidad de un código de acceso o PIN.

Nota: Cuando están vinculados, el icono **Vinculado mediante Bluetooth** aparece en la barra de estado. Si recibe una nueva petición de vinculación mientras está vinculado con un auricular Bluetooth, aparecerá un nuevo icono Bluetooth a la izquierda de la barra de estado y Notificaciones mostrará la petición de vinculación.

1. Desde la pantalla de inicio, toque **Aplicaciones** ➔ **Configuración**.
2. Toque **Bluetooth** para activar Bluetooth.
3. Active el modo visible o de detección del dispositivo de destino.
4. En el dispositivo, toque **Buscar**.
5. En la lista de dispositivos encontrados, toque el dispositivo que desea utilizar y después siga las indicaciones para completar la vinculación:
   - Si el dispositivo que desea vincular requiere un PIN, introduzca un PIN para ese dispositivo y toque **Aceptar**. Cuando se le indique, introduzca el PIN en el dispositivo de destino.
   - Si el dispositivo permite la vinculación automática o inteligente, su teléfono intentará vincularse con el dispositivo automáticamente. Siga las indicaciones en el teléfono y en el dispositivo de destino para completar la vinculación.

Dispositivos cercanos

Comparta archivos con dispositivos cercanos usando estándares DLNA (Alianza de Redes Vivas Digitales) a través de Wi-Fi.

Para compartir con dispositivos cercanos, debe conectarse a una red Wi-Fi. Los dispositivos con los que desea compartir archivos también deben estar conectados a la misma red Wi-Fi y deben ser compatibles con DLNA.

¡Importante! Tenga cuidado al activar la opción de compartir archivos con dispositivos cercanos. Cuando está activada esta opción, otros dispositivos pueden tener acceso a datos en su dispositivo.

Activación o desactivación de Compartir archivos

1. Desde la pantalla de inicio, toque **Aplicaciones** ➔ **Configuración** ➔ **Más configuraciones** ➔ **Dispositivos cercanos**.
2. Toque **Compartir archivos** para activar o desactivar esta característica. Cuando esta opción está habilitada, una marca de verificación aparece en la casilla.

Configuración de Compartir archivos

1. Desde la pantalla de inicio, toque **Aplicaciones** ➔ **Configuración** ➔ **Más configuraciones** ➔ **Dispositivos cercanos**.
2. Bajo **Avanzados**, toque opciones para controlar cómo se compartirá contenido desde su dispositivo:
   - **Contenidos compartidos**: elija el tipo de contenido que compartirá, ya sea **Videos**, **Fotos** o **Música**.
   - **Nombre del dispositivo**: le permite ver o modificar el nombre de su dispositivo.
   - **Lista de dispositivos permitidos**: vea y administre dispositivos que tienen permitido conectarse a su dispositivo.
   - **Lista de dispositivos no permitidos**: vea y administre dispositivos que no tienen permitido conectarse a su dispositivo.
   - **Descargar en**: elija una ubicación para descargar contenido, ya sea Dispositivo (memoria del teléfono) o Tarjeta de memoria.
   - **Cargar desde otros dispositivos**: elija cómo manejar archivos entrantes de otros dispositivos, ya sea **Aceptar siempre**, **Preguntar siempre** o **Rechazar siempre**.

VPN

Puede utilizar la característica VPN (red privada virtual) del teléfono para conectarse a redes VPN.

Configuración de los ajustes de VPN

Configure los ajustes de VPN del teléfono. Para obtener más información, consulte *"VPN"* en la página 95.

Nota: Debe establecer un patrón, código PIN o contraseña de desbloqueo de pantalla antes de configurar una VPN. Si aún no ha activado la seguridad, se le indicará que lo haga la primera vez que inicie los ajustes de VPN.

Adición de una VPN

1. Desde la pantalla de inicio, toque **Aplicaciones** ➔ **Configuración** ➔ **Más configuraciones** ➔ **VPN**.
2. Toque **Añadir red VPN** para configurar una conexión a una VPN. Las opciones disponibles dependen del tipo de VPN.

Conexión a una computadora

Conecte su dispositivo a una computadora para transferir datos entre su dispositivo y la computadora. Use el cable USB que viene con el dispositivo, o use una de las aplicaciones precargadas en su dispositivo para conectarse de forma inalámbrica.

Transferencia de datos

Conecte su dispositivo a una computadora, mediante un cable USB, para transferir datos como un dispositivo multimedia usando MTP (protocolo para la transferencia de multimedia), o como Cámara usando PTP (Protocolo para la transferencia de fotos).

1. Conecte su teléfono a la computadora con un cable de datos USB. El teléfono reconocerá la conexión como el último método de conexión utilizado y mostrará una alerta de conexión en la barra de estado y en Notificaciones.
2. Desde la pantalla de inicio, deslice el dedo de arriba hacia abajo para abrir Notificaciones, después toque la alerta.
3. Seleccione un método de conexión:
   - **Dispositivo multimedia (MTP)**: transfiera archivos multimedia con Windows, o usando la transferencia de archivos Android en una computadora Mac (consulte www.android.com/filetransfer).
   - **Cámara (PTP)**: transfiera fotos usando software de la cámara y transfiera archivos a computadoras que no funcionan con MTP.
4. En la computadora, elija un método para ingresar a su dispositivo. Las opciones disponibles dependen de los programas instalados en su computadora.
5. Transfiera archivos a la tarjeta de memoria. Cuando termine, puede desconectar el cable USB.

Kies mediante Wi-Fi

Administre contenido guardado en su dispositivo mediante su computadora o explorador móvil usando la tecnología Wi-Fi. La aplicación Kies mediante Wi-Fi se conecta al teléfono por Wi-Fi a la aplicación Kies, que puede instalarse en su computadora.

Para obtener más información, visite: www.samsung.com/us/kies

- Desde la pantalla de inicio, toque **Aplicaciones** → **Configuración** → **Más configuraciones** → **Kies mediante Wi-Fi**.

Nota: Para sincronizar su dispositivo a una computadora, se le recomienda que instale Samsung Kies, que está disponible en http://www.samsung.com/kies (para Windows/Mac).

Nota: Si usted es usuario de Windows XP, asegúrese de tener instalado Windows XP Service Pack 3 o posterior en su computadora. También cerciórese de que Samsung Kies 2.0 o Windows Media Player 10, o posteriores, estén instalados en su computadora.

Sección 9: Configuración

Acceso a configuraciones

Desde la pantalla de inicio

- Toque **Aplicaciones** ➔ **Configuración**.

  – o bien –

  Toque **Menú** y después toque **Configuración**.

Desde Notificaciones

- Toque y deslice el dedo de arriba hacia abajo en la pantalla para ver las notificaciones, después toque .

Wi-Fi

Configure y administre las conexiones a redes Wi-Fi del teléfono.

Para obtener más información sobre cómo usar Wi-Fi, consulte *"Wi-Fi"* en la página 81.

Activación o desactivación de Wi-Fi

Active o desactive el servicio Wi-Fi del teléfono. Cuando activa el servicio Wi-Fi, el teléfono busca automáticamente las redes Wi-Fi disponibles.

Consejo: También puede activar o desactivar Wi-Fi desde Notificaciones.

1. Desde la pantalla de inicio, toque **Aplicaciones** ➔ **Configuración**.
2. Toque **Wi-Fi** para activar o desactivar Wi-Fi.

Modo inteligente

Las conexiones Wi-Fi prolongan la duración de la batería y le permiten usar las funciones de voz y datos al mismo tiempo.

El modo inteligente recuerda las ubicaciones donde usted pasa la mayoría del tiempo y activa Wi-Fi cuando está cerca de esos lugares.

Cuando el modo inteligente está activado, el dispositivo se conecta automáticamente a las redes conocidas. Una red conocida es aquella que ya ha configurado anteriormente en el dispositivo. Si nunca se ha conectado a una red en una ubicación, el dispositivo mostrará las redes disponibles.

1. Desde la pantalla de inicio, toque **Aplicaciones** → **Configuración** → **Wi-Fi**.
2. Toque **Modo inteligente** y después toque para activar o desactivar el modo inteligente.

Configuración de Wi-Fi

Configure y administre puntos de acceso inalámbricos.

1. Desde la pantalla de inicio, toque **Aplicaciones** → **Configuración** → **Wi-Fi**.
2. Toque **Menú** → **Avanzados** para configurar:
   - **Notificación de red**: cuando se activa esta opción, el teléfono le notifica si encuentra redes Wi-Fi disponibles cuando inicia una aplicación con gran uso de datos.
   - **Mantener Wi-Fi activado durante suspensión**: especifique cuándo cambiar de Wi-Fi a datos móviles para comunicaciones de datos, cuando el teléfono se inactiva (se apaga la luz de fondo y se bloquea la pantalla). Este ajuste puede afectar el uso de datos y el comportamiento de dispositivos conectados al teléfono.
   - **Temporizador de Wi-Fi**: elija un tiempo de inicio y fin en que el servicio Wi-Fi del teléfono permanecerá activado.
   - **Dirección MAC**: es el identificador exclusivo del teléfono, que se usa al conectarse a Wi-Fi (no se puede modificar).
   - **Dirección IP**: es la dirección IP (protocolo de Internet) del teléfono (no se puede modificar).

Wi-Fi Directo

Wi-Fi Directo permite a los dispositivos conectarse directamente entre sí por Wi-Fi, sin una red Wi-Fi o punto de acceso, y sin tener que configurar la conexión. Por ejemplo, su teléfono puede usar Wi-Fi Directo para compartir fotos, contactos y otro contenido con otros dispositivos Wi-Fi Directo. Para obtener más información, consulte *"Wi-Fi Directo"* en la página 82.

La función Wi-Fi del teléfono debe estar activada para configurar Wi-Fi Directo.

1. Desde la pantalla de inicio, toque **Aplicaciones** ➔ **Configuración**.
2. Toque **Wi-Fi** para activarlo.
3. Toque **Wi-Fi Directo** en la parte inferior de la pantalla. El dispositivo busca automáticamente dispositivos Wi-Fi Directo cercanos, o puede tocar **Buscar** para comenzar a buscar.
4. Después de buscar dispositivos, toque un dispositivo para conectarlo, después siga las indicaciones para completar la conexión.

   – o bien –

   Toque **Conexión múltiple** para crear una conexión a dispositivos que apoyan la conexión múltiple. Toque **Buscar** para buscar dispositivos de conexión múltiple disponibles, después toque los dispositivos a los que desea conectarse y siga las indicaciones para completar la conexión.

Bluetooth

Use Bluetooth para transferir información entre su dispositivo y otros dispositivos Bluetooth.

Activación o desactivación de Bluetooth

1. Desde la pantalla de inicio, toque **Aplicaciones** ➔ **Configuración**.
2. Toque **Bluetooth** para activar o desactivar Bluetooth.

Consejo: También puede activar o desactivar Bluetooth en Notificaciones.

Configuración de Bluetooth

Vincule su teléfono con otros dispositivos Bluetooth, administre sus conexiones Bluetooth y controle la visibilidad de su dispositivo con respecto a otros dispositivos.

Nota: Bluetooth debe estar activado para poder acceder a sus ajustes.

---

1. Desde la pantalla de inicio, toque **Aplicaciones** ➔ **Configuración** ➔ **Bluetooth**.
2. Toque una opción para configurar Bluetooth:
   - Toque para activar o desactivar Bluetooth.
   - Toque el nombre del teléfono para controlar su visibilidad ante las búsquedas de otros dispositivos Bluetooth. Está disponible cuando Bluetooth está activado.
   - Toque **Buscar** para buscar dispositivos Bluetooth visibles. Después de buscar, toque un dispositivo para vincularse con el mismo. Para obtener más información, consulte *"Vinculación con un dispositivo Bluetooth"* en la página 84.

Uso de datos

Controle la conexión de su dispositivo al servicio de datos móviles y monitoree el uso de datos.

Activación o desactivación de Datos móviles

1. Desde la pantalla de inicio, toque **Aplicaciones** ➔ **Configuración** ➔ **Uso de datos**.
2. Toque **Datos móviles** para activar o desactivar Datos móviles.

Cómo definir un límite de datos móviles

Fije un límite de datos móviles, para que el teléfono desactive automáticamente la conexión de datos móviles cuando se llegue al límite. Puede fijar un umbral de advertencia para que el dispositivo le avise cuando se acerca al límite definido para el uso de datos.

¡Precaución! El uso de datos que su teléfono muestra/mide pudiera variar del uso de datos medido por el proveedor y no se garantiza como el uso real medido por el proveedor. Favor de consultar a su proveedor de servicio para obtener el uso de datos real.

---

1. Desde la pantalla de inicio, toque **Aplicaciones** ➔ **Configuración** ➔ **Uso de datos**.
2. Si aún no está marcado, toque **Datos móviles** para activar el acceso al servicio de datos móviles.
3. Toque **Limitar uso de datos móviles** para activar el límite, después arrastre la línea de límites en el gráfico para fijar el límite.
4. Toque **Avisarme acerca de uso de datos** para activar la alerta, después arrastre la línea de alerta anaranjada en el gráfico para fijar la alerta.

Visualización del uso de datos por cada aplicación o proceso

1. Desde la pantalla de inicio, toque **Aplicaciones** ➔ **Configuración** ➔ **Uso de datos**.
2. Recorra la página para ver los procesos o aplicaciones que están usando el servicio de datos móviles. Toque un proceso o aplicación para ver su uso de datos y para configurar ajustes específicos.

Más configuraciones de conexiones inalámbricas y red

Perfil fuera de línea

Cuando el perfil fuera de línea esté activado, todas las conexiones inalámbricas del teléfono se desconectarán y usted no podrá realizar ni recibir llamadas o mensajes, ni conectarse a redes. Mientras esté en el perfil fuera de línea, puede usar otras funciones del teléfono, como reproducir música, ver videos u otras aplicaciones.

1. Desde la pantalla de inicio, toque **Aplicaciones** ➔ **Configuración** ➔ **Más configuraciones**.
2. Toque **Perfil fuera de línea p**ara activar o desactivar el perfil fuera de línea.

Nota: El modo de avión también puede controlarse desde las Opciones de dispositivo al presionar sin soltar la tecla de **encender-apagar/bloquear**.

Redes móviles

Fije opciones para usar el servicio de datos móviles, si está suscrito a un plan de datos, o use el optimizador de conexiones para administrar conexiones a redes Wi-Fi.

¡Importante! Dependiendo de su plan de servicio, los cambios que realice a la configuración de Redes móviles pudieran incurrir en cargos adicionales. Consulte con Virgin Mobile para obtener más información.

---

1. Desde la pantalla de inicio, toque **Aplicaciones** ➔ **Configuración** ➔ **Más configuraciones** ➔ **Redes móviles**.
2. Active o desactive **Datos móviles** para controlar la conexión del teléfono a la red de datos móviles.

VPN

Configure y administre redes privadas virtuales (VPN). Para obtener más información sobre cómo usar las VPN, consulte *"VPN"* en la página 86.

Adición de una VPN

1. Desde la pantalla de inicio, toque **Aplicaciones** ➔ **Configuración** ➔ **Más configuraciones** ➔ **VPN**.
2. Toque **Añadir red VPN** para configurar una conexión a una VPN. Las opciones disponibles dependen del tipo de VPN.

Nota: Debe activar al menos el Patrón de seguridad antes de configurar una VPN. Si aún no ha activado la seguridad, se le indicará que lo haga la primera vez que inicie los ajustes de VPN.

Dispositivos cercanos

Comparta archivos con dispositivos usando estándares DLNA (Alianza de Redes Digitales Vivas) a través de Wi-Fi.

Para usar dispositivos por los que compartirá, debe conectarse a una red Wi-Fi. Los dispositivos con los que desea compartir archivos también deben estar conectados a la misma red Wi-Fi y deben ser compatibles con DLNA.

Para obtener más información sobre la conexión a Wi-Fi, consulte *"Wi-Fi"* en la página 89.

¡Importante! Tenga cuidado al activar la opción de compartir archivos con dispositivos. Cuando está activada esta opción, otros dispositivos pueden tener acceso a datos en su dispositivo.

---

1. Desde la pantalla de inicio, toque **Aplicaciones** ➔ **Configuración** ➔ **Más configuraciones** ➔ **Dispositivos cercanos**.
2. Toque **Compartir archivos** para activar o desactivar esta característica. Cuando esta opción está habilitada, una marca de verificación aparece en la casilla.

3. Bajo **Avanzados**, toque opciones para controlar cómo se compartirá contenido desde su dispositivo:
   - **Contenidos compartidos**: elija el tipo de contenido que compartirá, ya sea **Videos**, **Fotos** o **Música**.
   - **Nombre del dispositivo**: le permite ver o modificar el nombre de su dispositivo.
   - **Lista de dispositivos permitidos**: vea y administre dispositivos que tienen permitido conectarse a su dispositivo.
   - **Lista de dispositivos no permitidos**: vea y administre dispositivos que no tienen permitido conectarse a su dispositivo.
   - **Descargar en**: elija una ubicación para guardar contenido descargado, ya sea Dispositivo (memoria del teléfono) o tarjeta de memoria (opcional, no se incluye), si está instalada.
   - **Cargar desde otros dispositivos**: elija cómo manejar archivos entrantes de otros dispositivos, ya sea **Aceptar siempre**, **Preguntar siempre** o **Rechazar siempre**.

Kies mediante Wi-Fi

Kies Air hace que sea fácil administrar contenido guardado en su dispositivo mediante su computadora o explorador móvil usando la tecnología Wi-Fi.

Usar Kies mediante Wi-Fi requiere la aplicación Samsung Kies en su computadora. Para obtener más información, consulte *"Kies mediante Wi-Fi"* en la página 88.

Su dispositivo y la computadora con la aplicación Kies deben estar conectados a la misma red Wi-Fi.

1. Desde su computadora, inicie la aplicación Samsung Kies y conéctese a una red Wi-Fi.
2. En su dispositivo, conéctese a la misma red Wi-Fi.
3. Desde la pantalla de inicio, toque **Aplicaciones** → **Configuración** → **Más configuraciones** → **Kies mediante Wi-Fi**.

Modo de pantalla de inicio

Este teléfono ofrece dos modos de pantalla de inicio:

- Modo básico: proporciona un diseño convencional de aplicaciones y widgets en la pantalla de inicio.
- Modo fácil: proporciona una experiencia más fácil para usuarios que usan un teléfono inteligente por primera vez.

Puede cambiar el modo de la pantalla de inicio en cualquier momento.

1. Desde la pantalla de inicio, toque **Aplicaciones** ➔ **Configuración** ➔ **Modo de pantalla de inicio**.
2. Elija un modo y después toque **Aplicar**.

Modo de bloqueo

Cuando el modo de bloqueo esté activado, se desactivarán las notificaciones para ciertas funciones y usted sólo recibirá notificaciones para llamadas entrantes de números guardados en su lista de permitidos.

Encendido o apagado del modo de bloqueo

1. Desde la pantalla de inicio, toque **Aplicaciones** ➔ **Configuración**.
2. Toque **Modo de bloqueo** para activarlo o desactivarlo.

Configuración del modo de bloqueo

Elija las funciones de bloqueo que se aplicarán cuando el modo de bloqueo esté activado.

1. Desde la pantalla de inicio, toque **Aplicaciones** ➔ **Configuración** ➔ **Modo de bloqueo**.
2. Toque **Modo de bloqueo** para activarlo. El modo de bloqueo debe estar activado para poder acceder a las funciones.
3. Configure las opciones:
   - **Características**: elija las funciones que se aplicarán cuando el modo de bloqueo esté activado.
     - **Desactivar llamadas entrantes**: cuando se activa esta opción, las notificaciones de llamadas entrantes se bloquean si el modo de bloqueo está activado.
     - **Desactivar notificaciones**: cuando se activa esta opción, las notificaciones de mensajes nuevos se bloquean si el modo de bloqueo está activado.
     - **Desactivar alarma y temporizador**: cuando se activa esta opción, las notificaciones para alarmas y temporizadores se bloquean si el modo de bloqueo está activado.

– **Desactivar indicador LED**: cuando se activa esta opción, el indicador LED no se ilumina para informarle de notificaciones si el modo de bloqueo está activado.

- **Definir hora**:
  - **Siempre:** cuando se activa esta opción, todas las notificaciones están bloqueadas.
  - **De**: cuando Siempre no esté activado, elija una hora en que empezará el bloqueo.
  - **A**: cuando Siempre no esté activado, elija una hora en que finalizará el bloqueo.
- **Contactos permitidos**:
  - **Contactos permitidos**: elija contactos para aceptar notificaciones de ellos cuando el modo de bloqueo esté activado.
  - **Lista de contactos permitidos**: vea y administre la lista de contactos permitidos.

Sonido

Volumen

Establezca el nivel de volumen del sistema y el volumen predeterminado para tonos de llamada, notificaciones y la reproducción de contenido multimedia.

Nota: También puede establecer el volumen del sistema desde la pantalla de inicio presionando la **tecla de volumen**.

1. Desde la pantalla de inicio, toque **Aplicaciones** ➔ **Configuración** ➔ **Sonido** ➔ **Volumen**.
2. Toque y arrastre los controles deslizantes para:
   - **Música, video, juegos y otros archivos multimedia**: establezca el nivel de volumen predeterminado para la reproducción de audio. También puede ajustar el volumen de este valor predeterminado adentro de las aplicaciones.
   - **Tono de llamada**: se puede fijar el volumen de las llamadas entrantes.
   - **Notificación**: fije el volumen para las notificaciones, como nuevos mensajes y recordatorios de eventos.
   - **Sistema**: fije el volumen para todos los demás sonidos del sistema, como los tonos que se escuchan al tocar la pantalla. Puede controlar si los tonos se reproducirán al tocar la pantalla con otros ajustes de sonido.
3. Toque **Aceptar** para guardar los ajustes.

Intensidad de vibración

Determine el nivel de vibración que se reproducirá cuando se active la vibración.

1. Desde una pantalla de inicio, toque **Aplicaciones** ➔ **Configuración** ➔ **Sonido** ➔ **Intensidad de vibración**.

2. Toque y arrastre los controles deslizantes para:
   - **Llamada entrante**: determine la intensidad para la vibración en llamadas entrantes.
   - **Notificaciones**: determine la intensidad para notificaciones, como nuevos mensajes y recordatorios de eventos.
   - **Vibración al pulsar**: determine la intensidad de las vibraciones al tocar la pantalla.
3. Toque **Aceptar** para guardar los ajustes.

Tono del dispositivo

Elija un tono para las llamadas entrantes.

1. Desde la pantalla de inicio, toque **Aplicaciones** → **Configuración** → **Sonido** → **Tono del dispositivo**.
2. Toque un tono para seleccionarlo. Conforme toque los tonos, se reproducirá un ejemplo, a menos que tenga activado el perfil silencioso. Puede tocar **Añadir** para elegir una canción como un timbre.
3. Toque **Aceptar** para guardar los ajustes.

Consejo: También puede establecer canciones como tonos para todas las llamadas o para un contacto en particular. Para obtener más información, consulte *"Asignación de una canción como un tono de timbre"* en la página 75.

Vibración del dispositivo

Elija un patrón de vibración para usarlo cuando la vibración esté activada.

1. Desde la pantalla de inicio, toque **Aplicaciones** → **Configuración** → **Sonido** → **Vibración del dispositivo**.
2. Toque un patrón para seleccionarlo. Conforme toque patrones, se reproducirá un ejemplo.
3. Para crear su propio patrón, toque **Crear**. Toque **Pulsar para crear** en el patrón, después toque **Detener**. Toque **Guardar** para guardar su patrón.
4. Toque **Aceptar** para guardar los ajustes.

Notificaciones predeterminadas

Elija un sonido predeterminado para que se reproduzca en las notificaciones, como para nuevos mensajes y recordatorios de eventos.

1. Desde la pantalla de inicio, toque **Aplicaciones** → **Configuración** → **Sonido** → **Notificaciones predeterminadas**.
2. Toque un sonido para seleccionarlo. Conforme toque sonidos, se reproducirá un ejemplo.
3. Toque **Aceptar** para guardar los ajustes.

Consejo: También puede establecer canciones como timbres de llamada. Para obtener más información, consulte *"Asignación de una canción como un tono de timbre"* en la página 75.

Vibrar cuando suena

Cuando esta opción está habilitada, se reproduce vibración al mismo tiempo que sonidos para llamadas y alertas.

1. Desde la pantalla de inicio, toque **Aplicaciones** → **Configuración** → **Sonido** → **Vibrar cuando suena**.
2. Toque **Vibrar cuando suena** para activar o desactivar la función.

Tono del teclado de marcación

Los tonos del teclado son sonidos que se reproducen cuando se tocan teclas en el teclado del teléfono.

1. Desde la pantalla de inicio, toque **Aplicaciones** → **Configuración** → **Sonido**.
2. Toque **Tono del teclado de marcación** para activar o desactivar los sonidos de tecla.

Tonos táctiles

Se reproducen tonos táctiles cuando se tocan elementos en la pantalla, como al realizar una selección.

1. Desde la pantalla de inicio, toque **Aplicaciones** → **Configuración** → **Sonido**.
2. Toque **Tonos táctiles** para activar o desactivar los sonidos.

Sonido de bloqueo de pantalla

Se reproduce un sonido de bloqueo de pantalla al bloquear o desbloquear la pantalla.

1. Desde la pantalla de inicio, toque **Aplicaciones** → **Configuración** → **Sonido**.
2. Toque **Sonido de bloqueo de pantalla** para activar o desactivar los sonidos.

Vibración al pulsar

Vibración al pulsar es la vibración que se reproduce al tocar la pantalla y con otras acciones de software.

1. Desde la pantalla de inicio, toque **Aplicaciones** → **Configuración** → **Sonido**.
2. Toque **Vibración al pulsar** para activar o desactivar la opción.

Tono de emergencia

Puede configurar el teléfono para que reproduzca un tono de alerta o vibre durante una llamada de emergencia (por ejemplo, las llamadas al 911).

1. Desde la pantalla de inicio, toque **Aplicaciones** ➔ **Configuración** ➔ **Sonido** ➔ **Tono de emergencia**.
2. Toque **Alerta** o **Vibración**, o toque **Desactivar** para no tener ningún tono de emergencia.

Pantalla

Fondo de pantalla

Personalice el fondo de pantalla para las pantallas de inicio y de bloqueo.

1. Desde la pantalla de inicio, toque **Aplicaciones** ➔ **Configuración** ➔ **Pantalla** ➔ **Fondo de pantalla**.
2. Seleccione una pantalla, ya sea **Pantalla de inicio**, **Pantalla de bloqueo** o **Pantallas de inicio y de bloqueo**.
3. Seleccione un origen para el fondo de pantalla, entre **Galería**, **Imágenes de fondo del ID** (si hay paquetes de ID instalados), **Fondos de pantalla en movimiento** o **Fondos de pantalla**.
4. Siga las indicaciones para fijar la imagen o el fondo de pantalla.

Nota: También puede fijar un fondo de pantalla tocando sin soltar una pantalla de inicio.

Indicador de pantalla (LED)

El indicador de pantalla (LED) al frente del teléfono aparece cuando el teléfono está bloqueado, para notificarle cambios de condición y eventos. Use los ajustes del indicador de pantalla (LED) para configurar cómo funciona la luz LED.

1. Desde una pantalla de inicio, toque **Aplicaciones** ➔ **Configuración** ➔ **Indicador de pantalla**.
2. Seleccione opciones:
   - **Cargando**: cuando se activa esta opción, la luz LED se ilumina en rojo cuando el teléfono está conectado a un cargador y se está cargando, y parpadea en rojo cuando el teléfono está conectado a un cargador y hay un problema con la carga. Cuando se activa esta opción, la luz LED se ilumina en verde cuando el teléfono está conectado a un cargador y la batería está totalmente cargada.
   - **Batería baja**: cuando se activa esta opción, la luz LED parpadea en rojo cuando el nivel de carga de la batería está muy bajo y el teléfono no está conectado a un cargador.
   - **Notificaciones**: cuando se activa esta opción, la luz LED parpadea en azul si no se contestó una llamada, llegó un mensaje o tiene otras notificaciones.
   - **Grabación de voz**: cuando se activa esta opción, la luz LED parpadea en azul al grabar una voz.

Nota: El indicador de luz LED sólo se iluminará cuando la pantalla esté apagada.

Página de amigo

Cuando se activa esta opción, el teléfono automáticamente muestra pantallas relacionadas al contexto en la pantalla de inicio, conforme usa el teléfono.

1. Desde la pantalla de inicio, toque **Aplicaciones** → **Configuración** → **Pantalla**.
2. Toque **Página de amigo** para activar o desactivar la opción.
3. Después de activar Página de amigo, toque Página de amigo para elegir opciones:
   - **Página de auricular**: cuando se activa esta opción, aparece una página de amigo al instalar auriculares opcionales (no se incluyen).
   - **Página de adaptadores**: cuando se activa esta opción, aparece una Página de amigo al insertar el teléfono en una base opcional (no se incluye).
   - **Página de roaming**: cuando se activa esta opción, aparece una Página de amigo cuando el teléfono está en la cobertura de red de roaming.

Consejo: Toque **Ayuda con la página de amigo** para obtener más información sobre la página de amigo.

Brillo

Fije el brillo predeterminado de la pantalla.

1. Desde la pantalla de inicio, toque **Aplicaciones** → **Configuración** → **Pantalla** → **Brillo**.
2. Toque y arrastre el control deslizante para establecer el brillo, o toque **Brillo automático** para permitir que el teléfono ajuste el brillo en respuesta a las condiciones de iluminación.
3. Toque **Aceptar** para guardar los ajustes.

Girar pantalla automáticamente

Cuando esta opción está habilitada, la orientación de la pantalla cambia automáticamente cuando se gira el teléfono.

1. Desde la pantalla de inicio, toque **Aplicaciones** → **Configuración** → **Pantalla**.
2. Toque **Girar pantalla automáticamente** para activar o desactivar la función.

Consejo: También puede fijar Girar pantalla automáticamente en Notificaciones, con el ajuste Pantalla-rotación.

Tiempo de espera de la pantalla

Establezca el tiempo de retraso entre la última pulsación de tecla o toque de pantalla y el agotamiento automático del tiempo de espera de la pantalla (se atenúa y se bloquea).

1. Desde la pantalla de inicio, toque **Aplicaciones** → **Configuración** → **Pantalla** → **Tiempo de espera de la pantalla**.
2. Toque un ajuste para seleccionarlo.

Estilo de fuente

Establezca la fuente para visualizar texto en pantalla.

1. Desde la pantalla de inicio, toque **Aplicaciones** → **Configuración** → **Pantalla** → **Estilo de fuente**.
2. Seleccione una fuente o toque **Obtener fuentes en línea** para buscar y descargar una nueva fuente.

Tamaño de fuente

Fije el tamaño de fuente para la pantalla.

1. Desde la pantalla de inicio, toque **Aplicaciones** → **Configuración** → **Pantalla** → **Tamaño de fuente**.
2. Seleccione un tamaño de fuente.

Duración de iluminación de teclas del panel táctil

Fije la duración de tiempo en que las teclas de Menú, Inicio y Atrás permanecerán iluminadas después de tocarlas.

1. Desde la pantalla de inicio, toque **Aplicaciones** → **Configuración** → **Pantalla** → **Duración de iluminación de teclas del panel táctil**.
2. Elija un período de tiempo o **Siempre desactivada** o **Siempre activada**.

Consejo: Las teclas de Menú, Inicio y Atrás siempre estarán disponibles, incluso cuando no están iluminadas.

Mostrar porcentaje de batería

Cuando esta opción está activada, el nivel de carga de la batería aparece en la barra de estado, junto al icono de la batería.

1. Desde la pantalla de inicio, toque **Aplicaciones** → **Configuración** → **Pantalla**.
2. Toque **Mostrar porcentaje de batería** para activar o desactivar el ajuste.

Ajuste automático de tonalidad

Cuando se activa esta opción, el teléfono ajusta automáticamente los colores en pantalla para ahorrar energía de la batería.

1. Desde la pantalla de inicio, toque **Aplicaciones** ➔ **Configuración** ➔ **Pantalla**.
2. Toque **Ajuste automático de tonalidad** para activar o desactivar la opción.

Almacenamiento

Administre el uso de los recursos de memoria en la memoria interna del teléfono y en una tarjeta de memoria opcional instalada (no se incluye).

Memoria del dispositivo

Vea el uso de la memoria interna del teléfono.

Nota: Este ajuste no se puede configurar.

---

1. Desde la pantalla de inicio, toque **Aplicaciones** ➔ **Configuración** ➔ **Almacenamiento**.
2. Bajo **Memoria del dispositivo**, vea el uso de memoria para varias categorías. Toque una categoría para obtener más información.

Tarjeta de memoria

1. Desde la pantalla de inicio, toque **Aplicaciones** ➔ **Configuración** ➔ **Almacenamiento**.
2. Bajo **Tarjeta de memoria**, vea el uso de memoria para varias categorías. Toque una categoría para obtener más información.
3. Toque **Retirar la tarjeta de memoria** para preparar la tarjeta de memoria y así extraerla o formatearla con seguridad. Para obtener más información, consulte *“Extracción de una tarjeta de memoria”* en la página 11.
4. Toque **Formatear la tarjeta de memoria** para eliminar permanentemente todo el contenido de una tarjeta de memoria instalada.

Modo de ahorro de energía

Configure los ajustes de ahorro de energía para conservar energía de la batería.

1. Desde la pantalla de inicio, toque **Aplicaciones** ➔ **Configuración** ➔ **Modo de ahorro de energía**.
2. Toque junto a **Modo de ahorro de energía** para activar o desactivar el ajuste. El ajuste debe estar activado para configurar opciones.

3. Toque una opción para activarla o desactivarla:
   - **Ahorro de energía de CPU**: cuando está activada esta opción, se limita el desempeño máximo del teléfono. Esto no afecta el uso normal, como explorar y reproducir video.
   - **Ahorro de energía de pantalla**: cuando está activada esta opción, la pantalla usa un índice de actualización de pantalla reducido y un brillo menor.
   - **Desactivar vibración táctil**: cuando se activa esta opción, el teléfono desactiva la vibración durante el modo de ahorro de energía.
   - **Más información acerca del Modo de ahorro de energía**: vea detalles sobre las opciones de ahorro de energía.

Batería

Vea qué aplicación está consumiendo más batería.

1. Desde la pantalla de inicio, toque **Aplicaciones** ➔ **Configuración** ➔ **Batería**.
2. Vea el uso de batería para aplicaciones y servicios que se están ejecutando en ese momento. Toque un elemento para obtener más información o para configurar opciones y administrar el uso de energía.

Administrador de aplicaciones

Puede descargar e instalar aplicaciones desde Google Play™ Store, o crear aplicaciones utilizando Android SDK (kit de desarrollo de software) e instalarlas en el teléfono. Utilice el Administrador de aplicaciones para administrar las aplicaciones en el teléfono.

¡Advertencia! Ya que es posible configurar este dispositivo con software de sistema no proporcionado ni apoyado por Google ni ninguna otra empresa, los usuarios finales utilizan estos dispositivos a su propio riesgo.

1. Desde la pantalla de inicio, toque **Aplicaciones** ➔ **Configuración** ➔ **Administrador de aplicaciones**.
2. Toque **Descargado**, **En uso** o **Todo** para ver el estado de aplicaciones y servicios. Toque una aplicación o servicio para obtener más información y para ver opciones de aplicaciones, como detener o desinstalar.

Servicios de ubicación

Los servicios de ubicación controlan el uso de señales de GPS por parte del dispositivo. Algunas aplicaciones pudieran requerir que uno o más servicios de ubicación estén activados para obtener la plena funcionalidad de una aplicación.

Las señales de GPS podrían verse afectadas por el entorno, incluyendo:

- Edificios
- Túneles o estructuras subterráneas
- Condiciones climatológicas
- Alto voltaje o campos electromagnéticos
- Cristales tintados

Usar redes inalámbricas

Active o desactive el servicio de ubicación de la red inalámbrica de su proveedor.

¡Importante! Al seleccionar Usar redes inalámbricas, está permitiendo que el servicio de ubicación de Google recopile datos de ubicación anónima. Se pudieran almacenar algunos datos en su dispositivo. La recolección pudiera ocurrir aun cuando no se estén ejecutando aplicaciones.

---

1. Desde la pantalla de inicio, toque la tecla **Aplicaciones** ➔ **Configuración** ➔ **Servicios de ubicación**.
2. Toque **Usar redes inalámbricas** para activar o desactivar el servicio.

Usar satélites GPS

Active o desactive el servicio de ubicación de satélites GPS.

1. Desde la pantalla de inicio, toque la tecla **Aplicaciones** ➔ **Configuración** ➔ **Servicios de ubicación**.
2. Toque **Usar satélites GPS** para activar o desactivar el servicio.

Ubicación y búsqueda de Google

Cuando se activa esta opción, Google utiliza los datos de su ubicación para mejorar los resultados de búsqueda y otros servicios.

1. Desde la pantalla de inicio, toque la tecla **Aplicaciones** ➔ **Configuración** ➔ **Servicios de ubicación**.
2. Toque **Ubicación y búsqueda de Google** para activar o desactivar el servicio.

Pantalla de bloqueo

Elija ajustes para desbloquear el teléfono.

Para obtener más información sobre cómo utilizar las características de bloqueo y de desbloqueo, consulte *"Cómo asegurar el teléfono"* en la página 10.

Bloqueo de pantalla

1. Desde la pantalla de inicio, toque **Aplicaciones** → **Configuración** → **Pantalla de bloqueo**.
2. Toque **Bloqueo de pantalla** para tener acceso a estos ajustes:
   - **Deslizar**: cuando está activada esta opción, el teléfono se desbloquea deslizando el dedo por la pantalla. Este es el método predeterminado para el bloqueo de pantalla y no ofrece seguridad, pero puede fijar opciones especiales para el bloqueo de pantalla; consulte *"Opciones de pantalla de bloqueo"* en la página 107.
   - **Desbloqueo facial**: cuando está activada esta opción, el teléfono se desbloquea con sólo mirar la pantalla. Esta opción ofrece baja seguridad, porque alguien con rasgos similares a los suyos pudiera desbloquear el teléfono. Toque la opción para obtener más información y para configurar el Desbloqueo facial.
   - **Patrón**: cuando está activada esta opción, habrá que dibujar el patrón que usted cree para desbloquear el teléfono. Toque la opción y después siga las indicaciones para crear o cambiar su patrón de desbloqueo de la pantalla.
   - **PIN**: cuando está activada esta opción, se debe introducir el número de identificación personal o PIN que usted cree para desbloquear el teléfono.
   - **Contraseña**: cuando está activada esta opción, se debe introducir la contraseña alfanumérica que usted cree para desbloquear el teléfono.
   - **Ninguno**: desactive todos los ajustes de bloqueo personalizados de la pantalla y pase a usar el sistema de bloqueo de pantalla predeterminado, es decir, Deslizar.

Opciones de pantalla de bloqueo

Cuando el bloqueo de pantalla está establecido en Deslizar o Movimiento, fije opciones para desbloquear la pantalla.

1. Desde la pantalla de inicio, toque **Aplicaciones** → **Configuración** → **Pantalla de bloqueo** → **Opciones de bloqueo de pantalla**.
2. Configure estas opciones:

- **Atajos**: toque para controlar la visualización de atajos a aplicaciones al final de la pantalla de bloqueo. Toque **Atajos** para elegir los atajos que aparecerán: toque y arrastre un atajo a una nueva posición, o a la papelera para eliminarlo, y toque **+** para seleccionar un nuevo atajo.
- **Lector de información**: toque para controlar la visualización del lector de información en la pantalla de bloqueo. Toque Lector de información para elegir el contenido que aparecerá.
- **Reloj**: toque la casilla para controlar la visualización de un reloj digital en la pantalla de bloqueo.
- **Clima**: toque para controlar la visualización de condiciones climatológicas de la ubicación actual en la pantalla de bloqueo. Toque Clima para configurar opciones.
- **Texto de ayuda**: toque la casilla para controlar la visualización de consejos conforme usa la pantalla de bloqueo.

Información del propietario

Introduzca texto para que aparezca en la pantalla de bloqueo.

1. Desde la pantalla de inicio, toque **Aplicaciones** → **Configuración** → **Pantalla de bloqueo** → **Información del propietario**.
2. Toque **Mostrar información del propietario en pantalla de bloqueo** para activar que se muestre información del propietario en la pantalla de bloqueo.
3. Introduzca texto para la información del propietario. Para obtener más información sobre cómo introducir texto, consulte *"Introducción de texto"* en la página 26.

Seguridad

Encriptado

Como medida de seguridad, puede cifrar el contenido del teléfono o de una tarjeta de memoria instalada y requerir una contraseña cada vez que encienda el teléfono o acceda a la tarjeta de memoria.

El cifrado pudiera tardar una hora o más para completarse. Empiece con una batería cargada y enchufe el cargador hasta completar el cifrado. La pérdida de energía u otra interrupción pudiera causar la pérdida de algunos o todos los datos.

Encriptar dispositivo

Como medida de seguridad, puede cifrar el contenido del dispositivo y requerir una contraseña para acceder al contenido cada vez que lo encienda.

1. Desde la pantalla de inicio, toque **Aplicaciones** ➔ **Configuración** ➔ **Seguridad**.
2. Toque **Encriptar dispositivo** para empezar el cifrado. Siga las indicaciones para completar la codificación.

Encriptar la tarjeta de memoria externa

Como medida de seguridad, puede codificar el contenido de una tarjeta de memoria instalada y requerir una contraseña cada vez que acceda a la tarjeta.

1. Desde la pantalla de inicio, toque **Aplicaciones** ➔ **Configuración** ➔ **Seguridad**.
2. Toque **Encriptar la tarjeta de memoria externa** para empezar el cifrado. Siga las indicaciones para completar la codificación.

Contraseñas

Cuando se activa esta opción, los caracteres de la contraseña aparecen brevemente conforme los introduce.

1. Desde la pantalla de inicio, toque **Aplicaciones** ➔ **Configuración** ➔ **Seguridad**.
2. Toque **Hacer visible las contraseñas** para habilitar o inhabilitar la visualización momentánea de los caracteres de las contraseñas.

Administración del dispositivo

Vea o desactive los administradores del dispositivo. Algunas aplicaciones, como el correo corporativo, pudieran permitirle acceso a su dispositivo mediante administradores de dispositivo en ciertas circunstancias, como en caso de que el teléfono se pierda o lo roben.

Algunas funciones que pudieran controlarse con el administrador del dispositivo son:

- Establecer el número de intentos fallidos de contraseña antes de que el teléfono se restaure a sus ajustes de fábrica.
- Bloquear el teléfono automáticamente.
- Restaurar los ajustes de fábrica en el teléfono.

Administración del dispositivo

Vea, añada o elimine administradores del dispositivo.

1. Desde la pantalla de inicio, toque **Aplicaciones** ➔ **Configuración** ➔ **Seguridad**.
2. Toque **Administración del dispositivo**.

Orígenes desconocidos

Cuando está activada esta opción, puede instalar aplicaciones de orígenes diferentes a los de Google Play™.

1. Desde la pantalla de inicio, toque **Aplicaciones** → **Configuración** → **Seguridad**.
2. Toque **Orígenes desconocidos** para activar o desactivar la opción.

¡Advertencia! Ya que es posible configurar este dispositivo con software de sistema no proporcionado ni apoyado por Google ni ninguna otra empresa, los usuarios finales utilizan estos dispositivos a su propio riesgo.

Almacenamiento de credenciales

Credenciales de confianza

Puede instalar credenciales desde una tarjeta de memoria instalada y usar los ajustes de almacenamiento de credenciales para permitir que las aplicaciones accedan a los certificados seguros y a otras credenciales.

1. Desde la pantalla de inicio, toque **Aplicaciones** → **Configuración** → **Seguridad**.
2. Toque **Credenciales de confianza** para ver certificados que haya instalado.

Instalar desde almacenamiento de dispositivo

Instale certificados cifrados desde una tarjeta SD instalada.

Nota: Para utilizar esta característica, debe tener instalada una tarjeta de memoria que contenga certificados cifrados.

---

1. Desde la pantalla de inicio, toque **Aplicaciones** → **Configuración** → **Seguridad**.
2. Toque **Instalar desde almacenamiento**, después elija un certificado y siga las indicaciones para instalarlo.

Eliminar credenciales

Borre las credenciales almacenadas y restablezca la contraseña.

Nota: Este ajuste sólo está disponible si ha instalado certificados.

---

1. Desde la pantalla de inicio, toque **Aplicaciones** → **Configuración** → **Seguridad** → **Eliminar credenciales**.
2. Siga las indicaciones para eliminar las credenciales almacenadas y reconfigurar la contraseña.

Idioma e introducción

Idioma

Defina el idioma que utilizarán las pantallas del teléfono.

1. Desde la pantalla de inicio, toque **Aplicaciones** → **Configuración** → **Idioma e introducción** → **Idioma**.
2. Seleccione un idioma de la lista.

Teclados y métodos de entrada

Configure las opciones de introducción de texto según sus preferencias.

Predeterminado

Elija el método predeterminado para introducir texto. El método establecido de fábrica como predeterminado es el teclado Samsung. Si instala otras aplicaciones de introducción de texto, aquí puede establecerlas como predeterminadas.

1. Desde la pantalla de inicio, toque **Aplicaciones** → **Configuración** → **Idioma e introducción** → **Predeterminado**.
2. Toque un método de entrada.

Configuración de Dictado por voz de Google

Configure los ajustes del dictado por voz de Google. Cuando activa Dictado por voz de Google en Configuración, este está disponible para la introducción de texto cuando toca un campo de texto para introducir texto.

Para obtener más información, consulte *"Uso del dictado por voz de Google"* en la página 27.

1. Desde la pantalla de inicio, toque **Aplicaciones** → **Configuración** → **Idioma e introducción**.
2. Toque **Dictado por voz de Google** para activarlo.
3. Toque junto a **Dictado por voz de Google** para configurar opciones:
   - **Elegir idiomas de entrada**: seleccione idiomas para Dictado por voz de Google. Seleccione **Automático** para usar el idioma predeterminado exclusivamente o elija otro idioma.
   - **Bloquear palabras ofensivas**: cuando está activada esta opción, las palabras que muchas personas consideran ofensivas no se muestran en los resultados de búsquedas por voz de Google. Las palabras ofensivas se sustituyen en resultados con un indicador (####).
   - **Reconocimiento sin conexión**: descargue e instale software de reconocimiento de voz para permitir escribir usando la voz cuando no esté conectado a la red.

Teclado Samsung

Configure las opciones del teclado Samsung.

Para obtener más información, consulte *"Mediante el teclado Samsung"* en la página 27.

1. Desde la pantalla de inicio, toque **Aplicaciones** → **Configuración** → **Idioma e introducción**.
2. **Teclado Samsung** está activado en forma predeterminada. Toque para configurar estas opciones:
   - **Tipos de teclados verticales**: elija el teclado predeterminado cuando la pantalla esté en modo vertical, ya sea Teclado QWERTY o Teclado 3x4 (similar a un teclado del teléfono).
   - **Idiomas de entrada**: seleccione idiomas para el teclado Samsung.

Consejo: Cuando hay más de un idioma seleccionado, puede deslizar su dedo en la barra espaciadora al introducir texto para cambiar entre los idiomas.

   - **Texto predictivo**: toque para activar el texto predictivo, para que texto predictivo sugiera palabras que coincidan con sus entradas de texto y, opcionalmente, complete palabras comunes automáticamente. Toque **Texto predictivo** para configurar estas opciones:
     - **Datos personalizados**: cuando se activa esta opción, el teclado Samsung usa datos que usted haya introducido para mejorar las predicciones.
     - **Más información sobre Gmail**: conéctese a su cuenta Gmail para permitir que el dispositivo aprenda su estilo, de los mensajes enviados en Gmail.
     - **Más información sobre Facebook**: conéctese a Facebook para permitir que el dispositivo aprenda su estilo, de los comentarios que escriba en Facebook.
     - **Más información sobre Twitter**: conéctese a Twitter para permitir que el dispositivo aprenda su estilo, de Twitter.
     - **Más información sobre mensajes**: toque esta opción para actualizar datos personalizados de Mensajes.
     - **Más información sobre contactos**: toque esta opción para actualizar datos personalizados de registros de contactos.
     - **Eliminar datos personalizados**: elimine todos los datos personalizados.
   - **T9 trace**: cuando se activa esta opción, puede introducir texto deslizando el dedo por las letras de palabras en el teclado.
   - **Escritura a mano**: toque para activar el reconocimiento de escritura a mano, para que el teclado Samsung reconozca el trazo de palabras en la pantalla.

- **Avanzado**
  - **Uso de mayúsculas automático**: cuando está activada esta opción, el texto predictivo automáticamente escribe en mayúscula las palabras basadas en el uso común, como el inicio de frases.
  - **Espaciado automático**: cuando se activa esta opción, se insertan espacios automáticamente entre palabras.
  - **Autopuntuar**: cuando está activada esta opción, se introduce automáticamente un punto y espacio al final de una oración al pulsar en la barra espaciadora dos veces.
  - **Vista previa de caracteres**: cuando esta opción está habilitada, los caracteres disponibles en la tecla que toque aparecen brevemente conforme introduce texto.
  - **Vibración de las teclas**: cuando está activada esta opción, se emite una vibración con cada pulsación de tecla.
  - **Sonido de las teclas**: cuando está activada esta opción, se emite un sonido con cada pulsación de tecla.
- **Tutorial**: vea ayuda para usar el texto predictivo.
- **Restablecer configuración**: toque esta opción para restablecer los ajustes del teclado Samsung a sus valores predeterminados, excepto Mi lista de palabras y la Lista de sustitución automática.

Swype

1. Desde la pantalla de inicio, toque **Aplicaciones** → **Configuración** → **Idioma e introducción**.
2. Swype está activado en forma predeterminada. Toque para configurar:
   - **Cómo Swypear**: aprenda a usar Swype.
   - **Gestos**: infórmese sobre movimientos Swype con la mano para usar atajos del teclado y así realizar tareas rápidamente.
   - **Preferencias**: configure estas opciones de Swype.
     - **Vibración del teclado**: cuando está activada esta opción, el dispositivo vibra con cada pulsación de Swype.
     - **Sonido al tocar la tecla**: cuando está activada esta opción, el dispositivo emite un sonido con cada pulsación de Swype.
     - **Mostrar consejos útiles**: cuando está activada esta opción, el dispositivo presenta información útil al “swypear”.
     - **Espaciado automático**: cuando está activada esta opción, Swype introduce un espacio automáticamente cuando se pausa al introducir texto.
     - **Mayúsculas automáticas**: cuando está activada esta opción, Swype reconoce y escribe con mayúscula inicial la primera palabra de las oraciones.

– **Mostrar trayecto completo**: cuando está activada esta opción, Swype muestra un trazo del trayecto de cada palabra hasta que empiece con una nueva palabra.
– **Emerge al tocar la tecla**: cuando se activa esta opción, los caracteres se muestran arriba de la pantalla conforme introduce texto.
– **Predicción de la siguiente palabra**: cuando está activada esta opción, Swype predice la siguiente palabra basándose en la palabra anterior.
– **Restablecer el diccionario de Swype**: elimine todas las palabras que haya añadido a su diccionario Swype.
– **Acerca de**: vea información sobre Swype.

- **Opciones de idioma**: seleccione un idioma para Swype y elija otras configuraciones.
- **Swype Connect**: permita la personalización desde sus cuentas, y elija si contribuirá con su uso de datos para mejorar las predicciones.
- **Personalización**: vea y administre palabras en su diccionario Swype, el cual se usa para completar palabras, sugerir y corregir ortografía.
- **Actualizaciones**: compruebe si hay actualizaciones para Swype e instálelas si así lo desea.

Búsqueda de voz

Configure opciones de búsqueda diciendo palabras de búsqueda.

1. Desde la pantalla de inicio, toque **Aplicaciones** ➔ **Configuración** ➔ **Idioma e introducción** ➔ **Búsqueda de voz**.
2. Configure estas opciones:
   - **Idioma**: elija un idioma para el motor de voz.
   - **Salida de voz**: determine si los resultados de búsqueda usarán salida de voz siempre o sólo en el modo tipo manos libres.
   - **Bloquear palabras ofensivas**: active esta opción para ocultar palabras que a muchas personas les pudieran parecer ofensivas de los resultados de búsqueda por voz de Google. Las palabras ofensivas se sustituyen en resultados con un indicador (####).
   - **Detección de palabra clave**: active esta opción para iniciar la búsqueda por voz diciendo la palabra “Google”.
   - **Reconocimiento sin conexión**: instale un módulo de idioma para el reconocimiento de voz fuera de línea.
   - **Reconocimiento personalizado**: cuando se activa esta opción, Google asocia sus grabaciones con su cuenta de Google para mejorar la calidad del reconocimiento de voz.
   - **Panel de cuenta de Google**: administre los datos que Google haya recolectado.

Salida de texto a voz

Texto a voz (TTS) brinda lectura acústica de texto, por ejemplo, el contenido de los mensajes de texto y la identificación de llamada para las llamadas entrantes.

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en **Menú** ➔ **Configuración** ➔ **Idioma e introducción** ➔ **Salida de texto a voz**.
2. Toque una opción para configurarla:
   - **Motor de TTS preferido**: elija un motor. Toque junto a un motor para configurar sus opciones.
   - **General**
     - **Índice de velocidad**: elija la velocidad a la que se pronunciarán las lecturas de texto.
     - **Escuchar un ejemplo**: escuche un ejemplo de la síntesis de voz.
     - **Perfil de manejo**: cuando esta opción está habilitada, las llamadas entrantes y nuevas notificaciones se leen en voz alta automáticamente. Toque para activar. Toque **Perfil de manejo** para elegir elementos que se leerán cuando el Perfil de manejo esté activado.

Velocidad del puntero

Personalice la respuesta al desplazamiento en las pantallas.

1. Desde la pantalla de inicio, toque **Aplicaciones** ➔ **Configuración** ➔ **Idioma e introducción** ➔ **Velocidad del puntero**.
2. Toque y arrastre el control deslizante para fijar la velocidad del puntero.

Realizar copia de seguridad y restablecer

Fije opciones para realizar una copia segura de su información y restablecer el dispositivo.

Copia de seguridad de mis datos

Cuando está activada esta opción, las contraseñas Wi-Fi y otros ajustes del teléfono se respaldan en los servidores de Google.

1. Desde la pantalla de inicio, toque **Aplicaciones** → **Configuración** → **Realizar copia de seguridad y restablecer**.
2. Toque **Copia de seguridad de mis datos** para activar o desactivar el ajuste.

Cuenta de copia de seguridad

Conéctese a una cuenta de Google que se usará con los ajustes de copia de seguridad.

1. Desde la pantalla de inicio, toque **Aplicaciones** → **Configuración** → **Realizar copia de seguridad y restablecer**.
2. Toque **Cuenta de copia de seguridad**, después siga las indicaciones para conectarse a una cuenta de Google.

Restauración automática

Use Restauración automática para que los datos y los ajustes de aplicación anteriores se actualicen automáticamente con la información guardada en la copia segura cuando reinstale la aplicación.

1. Desde la pantalla de inicio, toque **Aplicaciones** → **Configuración** → **Realizar copia de seguridad y restablecer**.
2. Toque **Restauración automática** para activar o desactivar el ajuste.

Restablecer valores

Utilice Restablecer valores para regresar todos los ajustes a sus valores predeterminados y eliminar todos los datos del teléfono.

1. Desde la pantalla de inicio, toque **Aplicaciones** → **Configuración** → **Realizar copia de seguridad y restablecer**.
2. Toque **Restablecer valores**, después siga las indicaciones.

¡Importante! Los ajustes y datos que se eliminen en un restablecimiento de valores no podrán recuperarse. Para guardar sus ajustes, puede utilizar el ajuste **Copia de seguridad de mis datos** antes de un restablecimiento.

Añadir cuenta

Configure y administre cuentas, entre ellas, Samsung, Google, Correo, Facebook y Microsoft Exchange.

1. Desde la pantalla de inicio, toque **Aplicaciones** → **Configuración** → **Añadir cuenta**.
2. Seleccione una cuenta, después siga las indicaciones para introducir su información de acceso y configurar la cuenta en el dispositivo.

Accesorio

Configure el comportamiento del teléfono cuando está conectado a accesorios opcionales (no se incluyen).

1. Desde la pantalla de inicio, toque **Aplicaciones** → **Configuración** → **Accesorio**.
2. Configure los ajustes:
   - **Dock** (Base): configure opciones al conectar a una base opcional (no se incluye):
     - **Sonidos de acoplamiento**: cuando está activada esta opción, se reproduce un sonido al poner y quitar el teléfono de la base.
     - **Modo de salida de audio**: cuando está activada esta opción, se reproduce audio por los altavoces de la base cuando el teléfono está acoplado.
     - **Pantalla inicial del escritorio**: cuando esta opción está habilitada, aparece una pantalla especial cuando el teléfono está en la base.

Fecha y hora

De manera predeterminada, el teléfono recibe información de fecha y hora desde la red inalámbrica. Cuando se encuentre fuera de la cobertura de la red, quizás le convenga fijar la información de fecha y hora manualmente utilizando los ajustes de Fecha y hora.

1. Desde la pantalla de inicio, toque **Aplicaciones** → **Configuración** → **Fecha y hora**.
2. Toque una opción para configurarla:
   - **Fecha y hora automática**: cuando está activada esta opción, el teléfono recibe actualizaciones de fecha y hora desde la red inalámbrica.
   - **Definir fecha**: introduzca la fecha en curso (sólo está disponible cuando Fecha y hora automática está desactivado).
   - **Definir hora**: introduzca la hora en curso (sólo está disponible cuando el ajuste automático está desactivado).
   - **Zona horaria automática**: cuando está activada esta opción, el teléfono toma la zona horaria desde la red inalámbrica.
   - **Seleccionar zona horaria**: elija su zona horaria local (sólo está disponible cuando el ajuste automático está desactivado).
   - **Usar formato de 24 horas**: establezca el formato para la presentación de la hora.
   - **Seleccionar formato de fecha**: establezca el formato para la presentación de la fecha.

Accesibilidad

El teléfono ofrece características especiales para que el teléfono sea más fácil de usar para personas con ciertos impedimentos físicos. Utilice las opciones de accesibilidad para activar dichos servicios.

Sistema

Girar pantalla automáticamente

Cuando esta opción está habilitada, la orientación de la pantalla cambia automáticamente cuando se gira el teléfono.

1. Desde la pantalla de inicio, toque **Aplicaciones** → **Configuración** → **Accesibilidad**.
2. Toque **Girar pantalla automáticamente** para activar o desactivar la función.

Consejo: También puede fijar Girar pantalla automáticamente en Notificaciones, con el ajuste Pantalla rotación.

Tiempo de espera de la pantalla

Establezca el tiempo de retraso entre la última pulsación de tecla o toque de pantalla y el agotamiento automático del tiempo de espera de la pantalla (se atenúa y se bloquea).

1. Desde la pantalla de inicio, toque **Aplicaciones** → **Configuración** → **Accesibilidad** → **Tiempo de espera de la pantalla**.
2. Toque un ajuste para seleccionarlo.

Pronunciar contraseñas

Cuando está activada esta opción, puede decir las contraseñas para conexiones.

1. Desde la pantalla de inicio, toque **Aplicaciones** → **Configuración** → **Accesibilidad**.
2. Toque **Pronunciar contraseñas** para activar o desactivar la función.

Responder/Finalizar llamadas

Administre ajustes para la contestación y finalización de llamadas.

1. Desde la pantalla de inicio, toque **Aplicaciones** → **Configuración** → **Accesibilidad** → **Responder/Finalizar llamadas**.
2. Configure las opciones:
   - **La tecla de inicio sirve para responder llamadas**: cuando se activa esta opción, puede aceptar llamadas presionando la tecla **Inicio**.
   - **Tecla de encendido para finalizar llamada**: cuando está activada esta opción, presionar la tecla de encender-apagar/bloquear durante la llamada finalizará la llamada.

Atajos de accesibilidad

Cuando está activada esta opción, en el menú Opciones de dispositivo aparece un enlace a los ajustes de Accesibilidad, con sólo presionar sin soltar la tecla de **encender-apagar/bloquear**. Esto proporciona un acceso rápido a los ajustes de accesibilidad, para realizar cambios conforme usa el teléfono.

1. Desde la pantalla de inicio, toque **Aplicaciones** → **Configuración** → **Accesibilidad**.
2. Toque **Atajos de accesibilidad** para activar o desactivar el ajuste.

Servicios

TalkBack

Active o desactive la lectura de texto para las opciones de los menús, los títulos de las aplicaciones, los contactos y otros elementos al recorrer y realizar selecciones.

1. Desde la pantalla de inicio, toque **Aplicaciones** → **Configuración** → **Accesibilidad**.
2. Toque **TalkBack** para activar o desactivar la lectura de texto.

Visión

Tamaño de fuente

Fije el tamaño de fuente para la pantalla.

1. Desde la pantalla de inicio, toque **Aplicaciones** → **Configuración** → **Accesibilidad** → **Tamaño de fuente**.
2. Seleccione un tamaño.

Colores negativos

Invierta los colores de la pantalla.

1. Desde la pantalla de inicio, toque **Aplicaciones** → **Configuración** → **Accesibilidad**.
2. Toque Colores negativos para activar o desactivar la opción.

Salida de texto a voz

Texto a voz (TTS) brinda lectura acústica de texto, por ejemplo, el contenido de los mensajes de texto y la identificación de llamada para las llamadas entrantes.

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en **Aplicaciones** → **Configuración** → **Accesibilidad** → **Salida de texto a voz**.
2. Toque una opción para configurarla:
   - **Motor de TTS preferido**: elija un motor. Toque junto a **Motor de síntesis de voz de Google** para configurar opciones.
   - **General**
     - **Índice de velocidad**: elija la velocidad a la que se pronunciarán las lecturas de texto.
     - **Escuchar un ejemplo**: escuche un ejemplo de la síntesis de voz.
     - **Perfil de manejo**: cuando esta opción está habilitada, las llamadas entrantes y nuevas notificaciones se leen en voz alta automáticamente. Toque para activar. Toque **Perfil de manejo** para elegir elementos que se leerán cuando el Perfil de manejo esté activado.

Aumentar la accesibilidad web

Cuando está activada esta opción, este servicio permite que aplicaciones instalen scripts de Google, lo que hará su contenido web más accesible.

1. Desde la pantalla de inicio, toque **Aplicaciones** → **Configuración** → **Accesibilidad**.
2. Toque **Aumentar la accesibilidad Web**, después siga las indicaciones para activar o desactivar el servicio.

Audición

Audio mono

Cuando está activada esta opción, el sonido se escucha como mono, para apoyar la reproducción por un auricular.

1. Desde la pantalla de inicio, toque **Aplicaciones** → **Configuración** → **Accesibilidad**.
2. Toque **Audio mono** para activar o desactivar el servicio.

Apagar todos los sonidos

Cuando está activada esta opción, todos los sonidos se desactivan, incluyendo la porción de voz en las llamadas.

1. Desde la pantalla de inicio, toque **Aplicaciones** → **Configuración** → **Accesibilidad**.
2. Toque **Apagar todos los sonidos** para activar o desactivar el servicio.

Movilidad

Retraso al mantener pulsado

Fije la duración de tiempo que el teléfono considerará un toque de pantalla antes de interpretarlo como 'tocar sin soltar'.

1. Desde la pantalla de inicio, toque **Aplicaciones** → **Configuración** → **Accesibilidad** → **Retraso al mantener pulsado**.
2. Toque un ajuste para seleccionarlo.

Opciones de desarrollador

Fije opciones para usarlas al desarrollar aplicaciones para dispositivos.

Activación o desactivación de las opciones del desarrollador

1. Desde la pantalla de inicio, toque **Aplicaciones** → **Configuración** → **Opciones de desarrollador**.
2. Toque **Opciones de desarrollador** para activar o desactivar opciones.

Contraseña de seguridad de escritorio

Fije una contraseña para proteger las copias de seguridad de escritorio.

1. Desde la pantalla de inicio, toque **Aplicaciones** → **Configuración** → **Opciones de desarrollador**.
2. Toque **Contraseña de seguridad de escritorio**, después introduzca la contraseña actual y la nueva. Toque **Definir contraseña de copia de seguridad** para guardar el ajuste.

Permanecer activo

Cuando se active esta opción, la pantalla no se apagará durante la carga.

1. Desde la pantalla de inicio, toque **Aplicaciones** ➔ **Configuración** ➔ **Opciones de desarrollador**.
2. Toque **Permanecer activo** para habilitar o inhabilitar la opción.

Proteger la tarjeta de memoria

Cuando se activa esta opción, las aplicaciones deben solicitar permiso para acceder a la tarjeta de memoria.

1. Desde la pantalla de inicio, toque **Aplicaciones** ➔ **Configuración** ➔ **Opciones de desarrollador**.
2. Toque **Proteger la tarjeta de memoria** para habilitar o inhabilitar la opción.

Depuración

Configure opciones para depurar el software.

1. Desde la pantalla de inicio, toque **Aplicaciones** ➔ **Configuración** ➔ **Opciones de desarrollador**.
2. Configure las opciones:
   - **Depuración de USB**: cuando está activada esta opción, conectar el dispositivo a una computadora mediante un cable USB inicia el modo de depuración.
   - **Permitir ubicaciones falsas**: cuando se active esta opción, el dispositivo permitirá ubicaciones falsas.
   - **Seleccione una aplicación para depurar**: elija una aplicación para depurarla.
   - **Esperar la depuración**: cuando se seleccione una aplicación para depurarla, esta se abrirá cuando se adjunte al depurador.

Entrada

Configure opciones para la introducción de texto.

1. Desde la pantalla de inicio, toque **Aplicaciones** ➔ **Configuración** ➔ **Opciones de desarrollador**.
2. Configure las opciones:
   - **Mostrar pulsaciones**: cuando se activa esta opción, el dispositivo muestra reacciones visuales al tocar la pantalla.
   - **Ver ubicación del puntero**: cuando se activa esta opción, aparece una pantalla sobrepuesta para mostrar datos de pulsación actuales.

Dibujo

Configure opciones para trazar elementos en la pantalla.

1. Desde la pantalla de inicio, toque **Aplicaciones** ➔ **Configuración** ➔ **Opciones de desarrollador**.

2. Configure las opciones:
   - **Mostrar la delimitación del diseño**: cuando se activa esta opción, el dispositivo muestra límites, márgenes y otros detalles de diseño del clip.
   - **Mostrar la vista de actualizaciones de GPU**: cuando se activa esta opción, parpadean visualizaciones adentro de ventanas cuando se dibuja con GPU.
   - **Ver actualizaciones de la pantalla**: cuando está activada esta opción, parpadean áreas de la pantalla cuando estas se actualizan.
   - **Escala de animación**: elija una escala para animaciones de ventanas.
   - **Escala de animación de transición**: elija una escala para animaciones de transiciones.
   - **Escala de duración del animador**: elija una escala para los animadores.
   - **Desactivar la superposición de capas de hardware**: cuando esta opción está habilitada, siempre se utiliza la GPU para la composición de la pantalla.
   - **Forzar aceleración de GPU**: cuando está activada esta opción, se usa una aceleración bidimensional de hardware en las aplicaciones.

Monitoreo

Configure opciones para supervisar el desempeño de aplicaciones.

1. Desde la pantalla de inicio, toque **Aplicaciones** → **Configuración** → **Opciones de desarrollador**.
2. Configure las opciones:
   - **Modo estricto**: cuando está activada esta opción, la pantalla parpadea mientras las aplicaciones realizan operaciones prolongadas.
   - **Mostrar uso del CPU**: cuando está activada esta opción, aparece el uso del CPU sobrepuesto en una pantalla.
   - **Perfil de aceleración de GPU**: cuando esta opción está habilitada, el tiempo de aceleración se mide en adb shell dumpsys gfxinfo.
   - **Activar huellas**: elija huellas para usarlas durante la supervisión.

Aplicaciones

Le permite configurar opciones para el comportamiento de aplicaciones.

1. Desde la pantalla de inicio, toque **Aplicaciones** ➔ **Configuración** ➔ **Opciones de desarrollador**.
2. Toque opciones para activarlas o desactivarlas:
   - **No conservar actividades**: cuando está activada esta opción, las actividades se destruyen en cuanto los usuarios las deja.
   - **Limitar procesos de fondo**: elija opciones para procesos que se están ejecutando en segundo plano.
   - **Mostrar todas las ANR**: cuando está activada esta opción, aparece un diálogo ANR (aplicación no responde) para aplicaciones que se están ejecutando en segundo plano.

Activar este dispositivo

Use la activación de autoservicio para activar su dispositivo en la red.

1. Desde la pantalla de inicio, toque **Aplicaciones** ➔ **Configuración** ➔ **Activar este dispositivo**.
2. Siga las indicaciones para completar la activación.

Actualización de sistema

Verifique si hay actualizaciones para el dispositivo e instálelas, si lo desea.

1. Desde la pantalla de inicio, toque **Aplicaciones** ➔ **Configuración** ➔ **Actualización de sistema**.
2. Escoja una opción y siga las indicaciones:
   - **Actualizar PRL**: actualice la lista de roaming preferida (Preferred Roaming List, o PRL) del dispositivo.
   - **Actualizar perfil**: actualice el perfil de red del dispositivo.
   - **Actualizar el software de Samsung**: actualice el software de Samsung en el dispositivo.
   - **Actualizar firmware**: actualice el software básico del dispositivo.

Acerca del dispositivo

Permite ver información sobre el teléfono, como el estado, información legal, y versiones de hardware y software.

1. Desde la pantalla de inicio, toque **Aplicaciones** ➔ **Configuración** ➔ **Acerca del dispositivo**.
2. Toque los elementos para ver los detalles:
   - **Estado**: vea información acerca del estado actual del teléfono.
   - **Información legal**: vea licencias de origen abierto, incluso información de Google, y configure ajustes de licencia, incluyendo DivX.®
   - **Número de modelo**: vea el número de modelo del teléfono.
   - **Versión de Android**: vea la versión de firmware.
   - **Versión de banda base**: vea la versión de banda base del teléfono.
   - **Versión de kernel**: vea la versión de kernel.
   - **Número de compilación**: vea el número de compilación.
   - **Versión de hardware**: vea la versión de hardware del teléfono.

Este dispositivo tiene la capacidad de funcionar en el modo Wi-Fi, en las bandas de 2.4 y 5 GHz. La Comisión Federal de Comunicaciones (FCC, por sus siglas en inglés) requiere que los dispositivos que funcionen dentro de 5.15 y 5.25 GHz sólo se utilicen en el interior, no en el exterior, para así evitar interferencia con los servicios satelitales móviles (MSS, por sus siglas en inglés). Por lo tanto, no use este dispositivo afuera como un punto de acceso Wi-Fi o en modo Wi-Fi Directo en el exterior cuando use la banda 5.15-5.25 GHz.

En esta sección se describen las precauciones de seguridad asociadas con el uso del teléfono. Los términos "dispositivo móvil" o "teléfono móvil" se utilizan en esta sección para referirse al teléfono. **Lea esta información antes de usar su dispositivo móvil**.

Exposición a señales de radiofrecuencia (RF)

La Administración de Drogas y Alimentos de los Estados Unidos (FDA, por sus siglas en inglés) ha publicado información para los consumidores en relación a la exposición a radiofrecuencia (RF) de los teléfonos móviles. La publicación de la FDA incluye la siguiente información:

¿Representan un peligro para la salud los teléfonos móviles?

A muchas personas les preocupa que la radiación de los teléfonos móviles causará cáncer u otros peligros serios para la salud. El peso de la evidencia científica no ha vinculado el uso de teléfonos móviles con ningún problema de la salud.

Los teléfonos móviles emiten bajos niveles de energía de radiofrecuencia (RF). En el transcurso de los últimos 15 años, los científicos han llevado a cabo cientos de estudios para analizar los efectos biológicos de la energía de radiofrecuencia emitida por los teléfonos móviles. Si bien algunos investigadores han informado sobre cambios biológicos asociados con la energía de RF, no ha sido posible replicar esos estudios. La mayoría de los estudios publicados no han demostrado una asociación entre la exposición a la radiofrecuencia de un teléfono móvil y problemas de salud.

Los bajos niveles de RF que emiten los teléfonos móviles mientras se usan caen en el rango de las frecuencias de microondas. Por otra parte, emiten RF a intervalos de tiempo considerablemente reducidos cuando están en el modo de espera. Mientras que altos niveles de RF pueden afectar la salud (calientan el tejido), exponerse a bajos niveles de RF que no producen calor no causa ningún efecto adverso a la salud.

Los efectos biológicos de la energía de radiofrecuencia no deben confundirse con los efectos de otros tipos de energía electromagnética.

Los niveles extremadamente altos de energía electromagnética, como los encontrados en rayos X y rayos gamma, pueden ionizar los tejidos biológicos. La ionización es un proceso en el que

los electrones se eliminan de sus ubicaciones normales en los átomos y moléculas. Puede dañar permanentemente los tejidos biológicos, incluido el ADN, que es el material genético.

Los niveles de energía asociados con la energía de radiofrecuencia, incluyendo las ondas de radio y las microondas, no son lo suficientemente altos como para causar la ionización de átomos y moléculas. Por lo tanto, la energía de RF es un tipo de radiación no ionizante. Otros tipos de radiación no ionizante incluyen la luz visible, la radiación infrarroja (calor) y otras formas de radiación electromagnética con frecuencias relativamente bajas.

Si bien la energía de RF no ioniza partículas, grandes cantidades pueden aumentar la temperatura corporal y causar daño tisular. Dos áreas del cuerpo, los ojos y los testículos, son particularmente vulnerables al calentamiento por radiofrecuencia porque el flujo de sangre que tienen es relativamente poco para eliminar el exceso de calor.

Resultados de las investigaciones hasta la fecha: ¿Existe una conexión entre la RF y ciertos problemas de salud?

Los resultados de la mayoría de los estudios llevados a cabo hasta la fecha indican que no. Además, han fallado los intentos para replicar y confirmar los pocos estudios que han demostrado una conexión.

La comunidad científica en general cree, por consiguiente, que el peso de la evidencia científica no demuestra una asociación entre la exposición a la radiofrecuencia (RF) de los teléfonos móviles y efectos adversos a la salud. Pese a esto, la comunidad científica ha apoyado la investigación adicional para hacer frente a las lagunas en los conocimientos. Algunos de estos estudios se describen a continuación.

Estudio Interphone

Interphone es un estudio internacional grande diseñado para determinar si los teléfonos móviles aumentan el riesgo de cáncer de cabeza y de cuello. Un informe publicado en la Revista Internacional de Epidemiología (junio de 2010) comparó el uso de teléfonos móviles para más de 5,000 personas con tumores cerebrales (gliomas y meningiomas) y aproximadamente un igual número de personas de control saludables.

Los resultados de ese estudio NO demostraron que los teléfonos móviles causaran cáncer cerebral. En el estudio, para la mayoría de las personas no se aumentó el riesgo de cáncer cerebral a causa de usar teléfonos móviles. Para las personas que más utilizaban los teléfonos móviles (un promedio de más de media hora al día, todos los días de la semana, durante más de 10 años), el estudio sugirió un ligero aumento de cáncer cerebral. Sin embargo, los autores determinaron que los sesgos y errores impidieron que se sacaran conclusiones de los datos. Puede encontrarse información adicional sobre Interphone en http://www.iarc.fr/en/media-centre/pr/2010/pdfs/pr200_E.pdf.

Interphone es el estudio de teléfonos móviles más grande hasta la fecha, pero no contestó todas las preguntas sobre la seguridad de los teléfonos

móviles. Se están realizando investigaciones adicionales en todo el mundo, y la FDA continúa controlando los desarrollos en este campo.

Estudio Cohort internacional sobre usuarios de teléfonos móviles (COSMOS)

El estudio COSMOS tiene como objetivo controlar la salud a largo plazo de un grupo grande de personas para determinar si existen riesgos para la salud vinculados con la prolongada exposición a energía de radiofrecuencia a causa del uso de teléfonos celulares. El estudio COSMOS hará el seguimiento de aproximadamente 300,000 adultos usuarios de teléfonos móviles en Europa durante 20 a 30 años. Puede encontrarse información adicional sobre el estudio COSMOS en http://www.ukcosmos.org/index.html.

Riesgo de cáncer cerebral debido a la exposición a campos de radiofrecuencia durante la edad juvenil y adolescente (MOBI-KIDS)

MOBI-KIDS es un estudio internacional que investiga la relación entre la exposición a energía de radiofrecuencia procedente de las tecnologías de comunicación, incluyendo teléfonos móviles y el cáncer cerebral en gente joven. Se trata de un estudio multicéntrico internacional que involucra a 14 países europeos y no europeos. Puede encontrarse información adicional sobre MOBI-KIDS en http://www.creal.cat/programes-recerca/es_projectes-creal/view.php?ID=39.

Programa de vigilancia, epidemiología y resultados finales (SEER, por sus siglas en inglés) del Instituto Nacional del Cáncer

El Instituto Nacional del Cáncer (NCI, por sus siglas en inglés) hace el seguimiento de las estadísticas del cáncer en los Estados Unidos para detectar cualquier cambio en las tasas de nuevos casos de cáncer cerebral. Si los teléfonos móviles están implicados en el cáncer cerebral, las tasas deberían subir porque el uso intenso de teléfonos móviles ha sido común durante algún tiempo en los Estados Unidos. Entre 1987 y 2005, la incidencia general de cáncer cerebral según la edad no aumentó. Puede encontrarse información adicional sobre SEER en http://seer.cancer.gov/.

Acciones de la industria de teléfonos móviles

Aunque los datos científicos existentes no justifican que la FDA tome medidas de regulación, esta entidad ha exhortado a la industria de teléfonos móviles que tome ciertas medidas, incluidas las siguientes:

- Que apoye la investigación sobre los posibles efectos biológicos que tiene la radiofrecuencia para el tipo de señal que emiten los teléfonos móviles;
- Que diseñen los teléfonos móviles de una manera que minimice la exposición a radiofrecuencia para el usuario; y
- Que colabore en brindar a los usuarios de teléfonos móviles la información actualizada sobre el uso de teléfonos móviles y las preocupaciones para la salud humana.

La FDA también está trabajando con organismos voluntarios de normalización, como el Instituto de Ingenieros Eléctricos y Electrónicos (IEEE, por sus siglas en inglés), la Comisión Internacional para la Protección contra la Radiación No Ionizante (ICNIRP, por sus siglas en inglés) y otros para asegurar que las normas de seguridad sigan protegiendo adecuadamente al público.

Reducción de la exposición: Accesorios tipo manos libres y otros accesorios

Medidas para reducir la exposición a la energía de radiofrecuencia

Si existe un riesgo de la exposición a la radiofrecuencia (RF) desde los teléfonos móviles, cosa que aún no se sabe, es probablemente muy pequeño. Sin embargo, si le interesa evitar incluso los riesgos potenciales, puede tomar sencillas medidas para minimizar su exposición a la radiofrecuencia.

- Reduzca el tiempo que usa el teléfono móvil;
- Use el modo de altoparlante o auriculares para que haya más distancia entre su cabeza y el teléfono móvil.

Accesorios tipo manos libres

Los accesorios tipo manos libres incluyen auriculares de audio o Bluetooth® y varios tipos de accesorios que se llevan en el cuerpo, como clips para cinturón y portateléfonos. Pueden usarse combinaciones de éstos para reducir la absorción de energía de radiofrecuencia desde los teléfonos móviles.

Los auriculares pueden reducir considerablemente la exposición porque el teléfono se sostiene alejado de la cabeza del usuario, ya sea en la mano del usuario o en accesorios aprobados que se llevan en el cuerpo. Los teléfonos móviles que se comercializan en los Estados Unidos tienen la obligación de acatar los requisitos de cumplimiento de la exposición a radiofrecuencia cuando se usan contra la cabeza y contra el cuerpo.

Ya que no existen riesgos conocidos por la exposición a emisiones de RF de los teléfonos móviles, no hay razón para creer que los accesorios tipo manos libres reducen los riesgos. Los accesorios tipo manos libres pueden usarse para una mayor comodidad y conveniencia. También las leyes en muchos estados exigen su uso si se desea hablar por teléfono mientras se conduce.

Accesorios para teléfonos móviles que afirman que protegen la cabeza contra la radiación de RF

Ya que no existen riesgos conocidos por la exposición a emisiones de RF de los teléfonos móviles, no hay razón para creer que los accesorios que afirman proteger la cabeza contra esas emisiones reducen los riesgos. Algunos productos que afirman proteger al usuario de la absorción de RF usan fundas especiales para teléfonos, mientras que otros no incluyen nada más que un accesorio metálico anexado al teléfono. Los estudios han demostrado que estos productos generalmente no funcionan como se anuncia. A diferencia de los accesorios tipo “manos libres”,

estos llamados “protectores” pueden interferir con el funcionamiento apropiado del teléfono. El teléfono puede verse forzado a aumentar su potencia para compensar, conduciendo a un incremento en la absorción de RF.

Niños y teléfonos móviles

La evidencia científica no demuestra que sea peligroso para nadie usar teléfonos móviles debido a la exposición a la RF, y esto incluye a los niños y adolescentes. Las medidas que los adultos pueden tomar para reducir la exposición a la radiofrecuencia se aplican también a los niños y adolescentes.

- Reduzca el tiempo que habla por el teléfono móvil;
- Use el modo de altoparlante o auriculares para que haya más distancia entre su cabeza y el teléfono móvil.

Algunos grupos patrocinados por gobiernos de otros países han aconsejado que debe disuadirse todo uso de teléfonos móviles por parte de los niños. Por ejemplo, el informe Stewart del Reino Unido hizo esa recomendación en diciembre de 2000. En ese informe, un grupo de expertos independientes indicaron que no hay evidencia de que usar teléfonos móviles cause tumores cerebrales u otros efectos dañinos. La recomendación que hicieron de limitar el uso de teléfonos móviles por parte de los niños fue estrictamente una precaución; no estaba basada en evidencia científica de que exista algún peligro para la salud.

Para obtener información adicional sobre la seguridad de exposiciones a radiofrecuencia de varias fuentes, consulte las siguientes organizaciones (actualizado el 1 de octubre del 2010):

- Programa de seguridad de radiofrecuencia de la Comisión Federal de Comunicaciones (FCC, por sus siglas en inglés): http://www.fcc.gov/oet/rfsafety/.
- Agencia de Protección Medioambiental (EPA, por sus siglas en inglés): http://www.epa.gov/radtown/wireless-tech.html.
- Administración de Salud y Seguridad Ocupacionales (OSHA, por sus siglas en inglés): http://www.osha.gov/SLTC/radiofrequencyradiation/. (Nota: esta dirección web es sensible a mayúsculas y minúsculas.)
- Instituto Nacional para la Salud y Seguridad Ocupacionales (NIOSH, por sus siglas en inglés): http://www.cdc.gov/niosh/.
- Organización Mundial de la Salud (WHO, por sus siglas en inglés): http://www.who.int/peh-emf/en/.
- Comisión Internacional para la Protección contra la Radiación No Ionizante: http://www.icnirp.de.
- Agencia de Protección de la Salud: http://www.hpa.org.uk/Topics/Radiation/.
- Administración de Drogas y Alimentos de los Estados Unidos: http://www.fda.gov/Radiation-EmittingProducts/RadiationEmittingProductsandProcedures/HomeBusinessandEntertainment/CellPhones/default.htm.

Información de certificación de la tasa de absorción específica (SAR, por sus siglas en inglés)

El teléfono móvil es un transmisor y receptor de radio. Está diseñado y fabricado para no exceder los límites de exposición para energía de radiofrecuencia (RF) estipulados por la Comisión Federal de Comunicaciones (FCC, por sus siglas en inglés) del gobierno de los Estados Unidos.

Estos límites de exposición de la FCC están derivados de las recomendaciones de dos organizaciones expertas: el Consejo Nacional de Protección y Medición de Radiación (NCRP, por sus siglas en inglés) y el Instituto de Ingenieros Eléctricos y Electrónicos (IEEE, por sus siglas en inglés). En ambos casos, las recomendaciones fueron desarrolladas por expertos científicos y de ingeniería provenientes de la industria, el gobierno y el ámbito académico, después de extensas revisiones de la literatura científica relacionada a los efectos biológicos de la energía de RF.

El límite de exposición establecido por la FCC para los teléfonos móviles emplea una unidad de medición conocida como la tasa de absorción específica (SAR, por sus siglas en inglés). La SAR es una medición de la tasa de absorción de energía de RF por el cuerpo humano, expresada en unidades de vatios por kilogramo (W/kg). La FCC requiere que los teléfonos móviles cumplan con el límite de seguridad de 1.6 vatios por kilogramo (1.6 W/kg). El límite de SAR de la FCC incorpora un margen sustancial de seguridad para ofrecer protección adicional al público y para contemplar cualquier variación en las mediciones.

Las pruebas de SAR se realizan usando posiciones de funcionamiento estándar aceptadas por la FCC con el teléfono transmitiendo a su nivel de energía máximo certificado en todas las bandas de frecuencia probadas. A pesar de que la SAR está determinada al nivel de energía máximo certificado, el nivel de SAR real del teléfono durante el funcionamiento puede ser bastante inferior al valor máximo. Esto se debe a que el teléfono está diseñado para que funcione a múltiples niveles de energía y para que se use únicamente la energía requerida para conectarse a la red. En general, entre más cerca se encuentre a una antena de estación base móvil, la emisión de energía del teléfono será menor.

Antes de que un nuevo modelo de teléfono se ponga a la venta al público, debe someterse a pruebas y certificarse ante la FCC que no excede el límite de SAR establecido por la FCC. Las pruebas para el teléfono de cada modelo se realizan en las posiciones y ubicaciones (por ejemplo, en el oído y usado en el cuerpo) requeridas por la FCC. Para usarlo en el cuerpo, este teléfono ha sido sometido a pruebas y cumple con las pautas de exposición a RF de la FCC cuando se utiliza con un accesorio que no contiene metal y que posiciona el dispositivo móvil a una distancia mínima de 1.0 cm del cuerpo.

El uso de otros accesorios podría no asegurar el cumplimiento con las pautas de exposición a RF de

la FCC. La FCC ha otorgado una autorización de equipo para este dispositivo móvil, con todos los niveles de SAR reportados evaluándose como en cumplimiento con las pautas de exposición a RF de la FCC. Los valores máximos de SAR para este modelo de teléfono como se reportaron en la autorización de equipo de la FCC son:

- Cabeza: 0.60 W/kg
- Usado en el cuerpo: 1.34 W/kg

Para ver información de SAR sobre este y otros modelos de teléfono, visite http://transition.fcc.gov/oet/rfsafety/sar.html. Para encontrar información respecto al teléfono de un modelo en particular, este sitio web usa el número de identificación de la FCC para el teléfono, el cual generalmente está impreso en algún lugar en el teléfono. Algunas veces puede ser necesario extraer la batería para encontrar el número. Una vez que tenga el número de identificación de la FCC para un teléfono en particular, siga las instrucciones en el sitio web para obtener valores de SAR típica o máxima de un teléfono en particular. También puede obtener información adicional de SAR para un producto específico en http://www.fcc.gov/encyclopedia/specific-absorption-rate-sar-cellular-telephones.

Parte 15 de la FCC - Información para el usuario

De acuerdo con la parte 15.21 de las normas de la FCC, se le advierte que los cambios o modificaciones que no estén aprobados expresamente por Samsung pudieran invalidar su autoridad para usar el dispositivo.

Este dispositivo cumple con la parte 15 de las normas de la FCC. Su funcionamiento está sujeto a las dos condiciones siguientes: (1) este dispositivo no puede causar interferencia perjudicial, y (2) este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia que reciba, incluyendo interferencia que podría causar el funcionamiento no deseado.

Nota: Este equipo ha sido sometido a pruebas y se ha determinado que cumple con los límites para un dispositivo digital de clase B, conforme a la parte 15 de las normas de la FCC. Estos límites están diseñados para proporcionar una protección razonable contra interferencia perjudicial en una instalación residencial. Este equipo genera, utiliza y puede irradiar energía de radiofrecuencia y, si no se instala y se usa de acuerdo con las instrucciones, puede causar interferencia perjudicial a las comunicaciones de radio. Sin embargo, no existe garantía de que tal interferencia no ocurrirá en alguna instalación en particular. Si este equipo causa interferencia perjudicial a la recepción de radio o televisión, lo cual puede determinarse apagando y encendiendo el equipo, se recomienda al usuario que trate de corregir la interferencia con una o más de las siguientes medidas:

- Vuelva a orientar o ubicar la antena receptora.
- Aumente la distancia entre el equipo y el receptor.
- Conecte el equipo a un tomacorriente de un circuito que no sea el mismo al que está conectado el receptor.
- Consulte al distribuidor o a un técnico cualificado de radio y televisión para solicitar ayuda.

Sistema Comercial de Alertas Móviles (por sus siglas en inglés CMAS)

Este dispositivo está diseñado para recibir alertas de emergencia móviles desde el Sistema Comercial de Alertas Móviles ("CMAS", que también pudiera ser conocido como la Red Personal de Alertas para cierta Localización ["PLAN"]). Si su proveedor de servicio ha elegido participar en CMAS/PLAN, las alertas están disponibles mientras esté en el área de cobertura del proveedor. Si viaja afuera del área de cobertura de su proveedor, es posible que las alertas de emergencia no estén disponibles. Para obtener más información, comuníquese con su proveedor de servicio móvil.

Hábitos inteligentes al conducir

Circulación en las vías públicas - Sin usar el teléfono

La responsabilidad principal de cada conductor es la operación segura de su vehículo.

Los conductores responsables comprenden que no deben realizar ninguna tarea secundaria mientras conducen, ya sea comer, beber, hablar con pasajeros o hablar en el teléfono móvil, a menos que hayan evaluado las condiciones en la carretera y estén seguros que la tarea secundaria no interferirá con su responsabilidad principal. **Mientras conduce un vehículo no realice ninguna actividad que pudiera causar que desvíe la mirada de la carretera o que quede tan absorto en la actividad que su capacidad de concentrarse en el hecho de conducir quede disminuida**. Samsung está comprometido a promocionar la conducción responsable y a ofrecer a los conductores las herramientas que necesitan para comprender y hacer frente a las distracciones.

Compruebe las leyes y los reglamentos sobre el uso de dispositivos móviles y sus accesorios en las zonas donde conduce. Obedézcalos siempre. El uso de esos dispositivos podría estar prohibido o restringido en ciertas zonas. Por ejemplo, es posible que sólo se permita el uso de accesorios tipo manos libres en ciertas zonas.

Antes de contestar llamadas, tenga en cuenta sus circunstancias. Deje que la llamada vaya al correo de voz cuando las condiciones en la carretera así lo requieran. ¡Recuerde que conducir es lo principal, no la llamada!

Si considera que una llamada es necesaria y apropiada, siga estos consejos:

- Use un dispositivo tipo manos libres;
- Coloque su teléfono donde pueda alcanzarlo fácilmente;
- Haga las llamadas cuando no se esté moviendo;
- Planee hacer sus llamadas cuando su vehículo esté estacionario;
- No participe en conversaciones estresantes o emotivas;
- Avise a su interlocutor que está conduciendo y que interrumpirá la llamada si fuera necesario;
- No tome notas ni busque números de teléfono mientras conduce.

Aviso relacionado con restricciones legales sobre la instalación de este dispositivo en un automóvil:

Las leyes en algunos estados podrían prohibir la instalación de este dispositivo sobre o cerca del parabrisas de un automóvil. En otros estados, la ley podría permitir instalar este dispositivo solamente en ubicaciones específicas dentro del automóvil. Asegúrese de consultar las leyes u ordenanzas estatales y locales donde conduce antes de instalar este dispositivo en un automóvil. El incumplimiento de estas restricciones podría resultar en multas, sanciones u otras indemnizaciones.

Nunca instale este dispositivo de manera que obstruya la vista del conductor de la calle y del tráfico.

Nunca use servicios de datos inalámbricos, como mensajería de texto, navegación web o correo electrónico, mientras maneja un vehículo.

Nunca vea videos, como una película o un clip, ni juegue juegos de video mientras maneja un vehículo.

Para obtener más información, visite http://www.ctia.org.

Uso de la batería y seguridad

¡Importante! Manipule y almacene las baterías adecuadamente para evitar lesiones o daños. La mayoría de los problemas relacionados con las baterías surgen de la manipulación inadecuada de éstas y, sobre todo, del uso continuo de baterías dañadas.

- **No desensamble, aplaste, perfore, destruya ni intente de ninguna otra manera de cambiar la forma de la batería**. No ponga un alto grado de presión en la batería, ya que esto puede causar fugas o un corto circuito interno, ocasionando un sobrecalentamiento.
- **No deje que el teléfono ni la batería entren en contacto con líquidos.** Los líquidos pueden penetrar los circuitos del teléfono, causando corrosión. Aunque parezca que el teléfono está seco y funciona normalmente, los circuitos podrían corroerse lentamente y representar un riesgo. Si el teléfono y/o la batería se mojan, pida a su proveedor de servicio que los revise, o comuníquese con Samsung, incluso si parece que están funcionando correctamente.
- **No ponga la batería sobre o cerca de una fuente de calor**. El calor excesivo puede dañar el teléfono o la batería y podría causar que el teléfono o la batería exploten. No seque una batería mojada o humedecida con un aparato o fuente de calor, como un microondas, secadora de pelo, plancha o radiador. Evite dejar su teléfono en el automóvil cuando haga mucho calor.
- **No deseche el teléfono o la batería mediante la incineración.** El teléfono o la batería podrían explotar si se sobrecalientan.
- **No manipule una batería dañada o que esté goteando**. No deje que el líquido de una batería que está goteando entre en contacto con sus ojos, piel o ropa. Para las opciones de desecho seguro, comuníquese con su centro de servicio técnico autorizado de Samsung más cercano.

- **No deje caer el teléfono móvil**. Si se cae el teléfono o la batería, especialmente en una superficie dura, puede causar daño potencialmente al teléfono y a la batería. Si sospecha que el teléfono o la batería están dañados, acuda a un centro de servicio técnico para que los inspeccionen.
- **Nunca use ningún cargador o batería que estén dañados de alguna forma**.
- **No deje que la batería toque objetos metálicos**. Un corto circuito accidental puede ocurrir cuando un objeto metálico (moneda, llave, joyas, sujetador de papel o pluma) causa una conexión directa entre los terminales + y - de la batería (las franjas metálicas en la batería), por ejemplo, cuando lleva una batería extra en un bolsillo o una bolsa. Ocasionar un corto circuito en los terminales puede dañar la batería o el objeto que causa el corto circuito.

¡Importante! Use únicamente baterías aprobadas por Samsung y recargue la batería solamente con cargadores aprobados por Samsung, los cuales están diseñados específicamente para el teléfono.

¡ADVERTENCIA!

El uso de una batería o cargador no aprobados por Samsung podría presentar un riesgo de incendio, explosión, fuga u otro peligro. La garantía de Samsung no cubre daños al teléfono causados por el uso de baterías y/o cargadores no aprobados por Samsung.

- **No use baterías ni cargadores incompatibles con el teléfono móvil.** Algunos sitios web y agencias de artículos usados, no asociados con fabricantes y agencias de confianza, pueden vender baterías y cargadores incompatibles, o incluso falsos. Los consumidores deben comprar productos y accesorios recomendados por el fabricante o el proveedor. Si no está seguro de si una batería o un cargador de reemplazo sean compatibles, comuníquese con el fabricante de la batería o del cargador.
- **El uso indebido o la utilización de teléfonos, baterías y dispositivos de carga no compatibles podrían dañar el equipo y crear un posible riesgo de incendio, explosión, fuga, lesiones graves, daños al teléfono u otro peligro grave**.

Productos móviles de Samsung y reciclaje

Samsung se preocupa por el medio ambiente y recomienda a sus clientes que reciclen los dispositivos móviles y accesorios genuinos de Samsung.

El desecho adecuado del dispositivo móvil y su batería no sólo es importante para la seguridad, sino que también beneficia al medio ambiente. Las baterías se deben reciclar o desechar adecuadamente.

Es posible que en su zona no existan programas de reciclaje para su dispositivo móvil, baterías y accesorios.

Hemos facilitado el proceso de reciclaje de su antiguo dispositivo móvil de Samsung colaborando con compañías de recuperación respetadas en todos los estados del país.

Entregarlo

Puede entregar su dispositivo móvil y baterías de marca Samsung para reciclarlos en cualquiera de nuestras ubicaciones de reciclaje directo (SM) de Samsung. Encontrará una lista de estas ubicaciones en: http://pages.samsung.com/us/recyclingdirect/usactivities_environment_samsungrecyclingdirect_locations.jsp.

Los dispositivos y baterías de marca Samsung serán aceptados en estas ubicaciones sin costo alguno.

Los consumidores también pueden reciclar sus dispositivos móviles o baterías usados en muchos comercios o locales proporcionados por el proveedor, donde se venden dispositivos móviles y baterías. Encontrará información adicional sobre comercios o locales específicos en: http://www.epa.gov/epawaste/partnerships/plugin/cellphone/index.htm o en http://www.call2recycle.org/.

Enviarlo por correo

El programa de recuperación de dispositivos móviles de Samsung proveerá a los clientes de Samsung de una etiqueta de envío gratuito para reciclaje. Visite http://www.samsung.com/us/aboutsamsung/citizenship/usactivities_environment_samsungrecyclingdirect.html?INT=STA_recyle_your_phone_page y siga las instrucciones para imprimir una etiqueta de envío gratuita con el porte ya pagado y después envíe su dispositivo móvil o batería antiguos a la dirección indicada, mediante correo de EE. UU., para reciclarlos.

Los electrónicos no deseados deben ser desechados por medio de una recicladora aprobada.

Para encontrar el lugar de reciclaje más cercano, visite:

www.samsung.com/recyclingdirect, o llame al 1-877-278-0799.

Seguir los reglamentos locales sobre el desecho de dispositivos móviles y baterías

Desháguese de su dispositivo móvil y baterías usados de acuerdo con reglamentos locales. En algunas zonas, el desecho de estos artículos en la basura residencial o comercial puede estar prohibido. Ayúdenos a proteger el medio ambiente... ¡recicle!

¡Advertencia! Nunca deseche baterías mediante incineración porque podrían explotar.

Cargador de viaje certificado por UL

El cargador de viaje para este teléfono cumple con los requisitos de seguridad de UL aplicables. Siga las siguientes instrucciones de seguridad según las pautas de UL:

SI NO SIGUE LAS INSTRUCCIONES SEÑALADAS, PODRÍAN PRODUCIRSE GRAVES LESIONES PERSONALES Y POSIBLES DAÑOS DE PROPIEDAD.

IMPORTANTES INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD; GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES.

PELIGRO: PARA REDUCIR EL RIESGO DE INCENDIO O DE CHOQUE ELÉCTRICO, SIGA CON CUIDADO ESTAS INSTRUCCIONES.

PARA CONECTARSE A UN SUMINISTRO FUERA DE NORTEAMÉRICA, USE UN ADAPTADOR DE ENCHUFE ACCESORIO CON LA CONFIGURACIÓN APROPIADA PARA EL TOMACORRIENTE.

ESTA UNIDAD DE ALIMENTACIÓN ESTÁ DISEÑADA CON EL FIN DE ESTAR ORIENTADA CORRECTAMENTE EN UNA POSICIÓN VERTICAL, HORIZONTAL O MONTADA EN EL PISO.

Pantalla y pantalla táctil

Tenga en cuenta la siguiente información al usar su dispositivo móvil:

ADVERTENCIA SOBRE LA PANTALLA

La pantalla del dispositivo móvil está hecha de cristal o plástico acrílico y puede romperse si el dispositivo móvil se cae o recibe un fuerte choque. No use el teléfono si la pantalla está rota o rajada ya que puede lesionarse.

GARANTÍA Y CLÁUSULA DE EXENCIÓN DE RESPONSABILIDAD: USO CORRECTO DE UN DISPOSITIVO MÓVIL CON PANTALLA TÁCTIL

Si su dispositivo móvil tiene una pantalla táctil, tenga en cuenta que ésta responde mejor a un toque ligero del dedo o de un lápiz táctil no metálico. Usar fuerza excesiva o un objeto metálico al presionar sobre la pantalla táctil podría dañar la superficie de cristal templado y anular la garantía. Para obtener más información, consulte la "Garantía limitada estándar".

GPS y AGPS

Ciertos dispositivos móviles de Samsung pueden usar una señal del sistema de posicionamiento global (GPS, por sus siglas en inglés) para aplicaciones basadas en la ubicación. Un GPS utiliza satélites controlados por el gobierno de los Estados Unidos que están sujetos a cambios que se implementan conforme a la política del Departamento de Defensa y al Plan de navegación Federal por Radio (FRP, por sus siglas en inglés) de 2008. Los cambios podrían afectar el desempeño de la tecnología basada en la ubicación de su dispositivo móvil.

Ciertos dispositivos móviles de Samsung también pueden usar un sistema de posicionamiento global asistido (AGPS, por sus siglas en inglés), el cual

obtiene información desde la red móvil para mejorar el desempeño del GPS. El AGPS utiliza la red de su proveedor de servicio móvil y, por lo tanto, podrían aplicarse tiempo aire, cargos de datos y/o cargos adicionales según su plan de servicio. Comuníquese con su proveedor de servicio móvil para obtener detalles.

Su ubicación

La información basada en la ubicación incluye información que se puede usar para determinar la ubicación aproximada de un dispositivo móvil. Los dispositivos móviles que están conectados a una red inalámbrica transmiten información basada en la ubicación. Por otra parte, si utiliza aplicaciones que requieren información basada en la ubicación (p. ej., indicaciones de ruta), dichas aplicaciones transmiten información basada en la ubicación. La información basada en la ubicación podría ser compartida con terceros, incluyendo su proveedor de servicio móvil, proveedores de aplicaciones, Samsung y otros terceros que proporcionan servicios.

Uso del AGPS en llamadas de emergencia

Cuando haga una llamada de emergencia, la red móvil podría activar la tecnología AGPS en su dispositivo móvil para indicar al personal de respuesta a emergencias su ubicación aproximada.

El AGPS tiene limitaciones y **podría no funcionar en su zona**. Por lo tanto:

- Diga siempre al personal de respuesta a emergencias su ubicación lo mejor que pueda; y
- Permanezca en el dispositivo móvil todo el tiempo que el personal de respuesta a emergencias le indique.

Navegación

Los mapas, las indicaciones y otros datos de navegación podrían contener información imprecisa o incompleta, y las circunstancias pueden cambiar y cambian con el tiempo. En algunas zonas, podría no disponerse de información completa. **Por lo tanto, siempre debe confirmar visualmente que las instrucciones de navegación concuerden con lo que ve antes de seguirlas. Todos los usuarios deben prestar atención a las condiciones, cortes, tráfico y todos los demás factores en la carretera que pudieran repercutir en la seguridad al conducir o caminar. Siempre obedezca los carteles puestos en las carreteras**.

Llamadas de emergencia

Este dispositivo móvil, como cualquier dispositivo móvil, funciona usando señales de radio, redes inalámbricas y terrestres, así como funciones programadas por el usuario, lo que no puede garantizar que se podrá establecer una conexión en todas las condiciones, zonas o circunstancias.

Por lo tanto, nunca deberá depender únicamente de un dispositivo móvil para comunicaciones esenciales (como, por ejemplo, emergencias médicas). Antes de viajar a áreas remotas o subdesarrolladas, planee un método alternativo para comunicarse con el personal de los servicios de emergencia. Recuerde que para realizar o recibir una llamada, el dispositivo móvil debe estar encendido y en un área de servicio que tenga una potencia de señal adecuada.

Es posible que no se puedan hacer llamadas de emergencia en todas las redes de dispositivos móviles o cuando se usen determinados servicios de red y/o características del dispositivo móvil. Consulte con los proveedores de servicio locales.

Para realizar una llamada de emergencia:

1. Si el dispositivo móvil está apagado, enciéndalo presionando sin soltar la tecla de **encender-apagar/bloquear**.
2. Introduzca con las teclas el número de emergencia para su ubicación actual (por ejemplo, 911 u otro número de emergencia oficial). Los números de emergencia varían según la ubicación.
3. Pulse **Enviar** para hacer una llamada

Si ciertas características están en uso (como, por ejemplo, bloqueo de llamadas), es posible que primero necesite desactivar esas características antes de realizar una llamada de emergencia. Consulte el manual del usuario y con su proveedor de servicio móvil local. Cuando realice una llamada de emergencia, recuerde dar toda la información necesaria lo más exacta posible. Recuerde que su dispositivo móvil puede ser el único medio de comunicación en la escena de un accidente; no corte la llamada hasta que se le autorice hacerlo.

Cuidado y mantenimiento

Su dispositivo móvil es un producto de excelente diseño y mano de obra y debe manejarse con mucho cuidado. Las sugerencias a continuación le ayudarán a cumplir con las obligaciones de la garantía y le permitirán disfrutar de este producto por muchos años:

Mantenga su dispositivo móvil de Samsung lejos de:

Líquidos de todo tipo

Mantenga seco el dispositivo móvil. La precipitación, humedad y los líquidos contienen minerales que corroerán los circuitos electrónicos. Si el dispositivo móvil se moja, no acelere el secado con el uso de un horno, microondas o secadora, ya que esto podría dañar el dispositivo móvil y causar un incendio o una explosión. No utilice el dispositivo móvil con las manos mojadas. Hacerlo podría causarle una descarga eléctrica o dañar el dispositivo móvil.

Calor o frío extremos

Evite las temperaturas por debajo de 0°C / 32°F o por encima de 45°C / 113°F.

Microondas

No intente secar su dispositivo móvil en un microondas. Hacerlo podría causar un incendio o una explosión.

Polvo y suciedad

No exponga su dispositivo móvil al polvo, suciedad o arena.

Soluciones de limpieza

No use químicos abrasivos, solventes de limpieza ni detergentes fuertes para limpiar el dispositivo móvil. Límpielo con un trapo suave, ligeramente humedecido en una solución suave de agua y jabón.

Choque o vibración

No deje caer, golpee ni sacuda el dispositivo móvil. Un manejo brusco puede romper las tarjetas de circuito internas.

Pintura

No pinte el dispositivo móvil. La pintura puede obstruir las piezas móviles o las aberturas de ventilación del dispositivo y evitar un funcionamiento apropiado.

Escuchar con responsabilidad

¡Precaución! Evite la posibilidad de perder la audición.

Los daños al oído ocurren cuando una persona se expone a sonidos fuertes con el transcurso del tiempo. El riesgo de la pérdida de la audición aumenta a medida que el sonido se escucha a un volumen más fuerte y durante períodos más largos. La exposición prolongada a sonidos fuertes (incluyendo la música) es la causa más común de la pérdida de la audición que puede prevenirse. Algunas investigaciones científicas sugieren que el uso de dispositivos de audio portátiles, como los reproductores de música portátiles y los teléfonos móviles, a volumen alto durante largos períodos de tiempo puede conducir a la pérdida permanente de la audición inducida por el ruido.

Esto incluye el uso de auriculares (incluyendo los auriculares, audífonos y Bluetooth® u otros dispositivos inalámbricos). La exposición a sonidos muy fuertes también ha sido asociada en algunos estudios con los acúfenos (un zumbido en el oído), hipersensibilidad al sonido y audición distorsionada. La susceptibilidad individual a la pérdida de la audición inducida por el ruido y a un posible problema del oído varía en cada circunstancia. Además, la cantidad de sonido producida por un dispositivo de audio portátil varía dependiendo de la naturaleza del sonido, los ajustes del dispositivo y los auriculares que se utilicen. Como resultado, no existe un ajuste de volumen en particular que sea apropiado para todos o para cada combinación de sonido, ajustes y equipo.

Debe seguir algunas recomendaciones de sentido común al usar cualquier dispositivo de audio portátil:

- Siempre baje el volumen antes de conectar los audífonos en una fuente de audio.
- Ajuste el volumen en un ambiente silencioso y seleccione el volumen más bajo en el que pueda escuchar adecuadamente.
- Tenga presente que puede adaptarse a ajustes de volumen más altos con el tiempo, sin darse cuenta

que el volumen más alto podría ser dañino para su audición.

- Al usar auriculares, baje el volumen si no puede escuchar a las personas que están hablando cerca de usted o si la persona sentada junto a usted puede oír lo que usted está escuchando.
- No suba el volumen para bloquear entornos ruidosos. Si elige escuchar su dispositivo portátil en un entorno ruidoso, utilice auriculares que cancelan el ruido con el fin de bloquear el ruido de fondo en el ambiente. Al bloquear ruido de fondo en el ambiente, estos tipos de auriculares le permitirán escuchar la música a volúmenes más bajos que al usar audífonos.
- Limite la cantidad de tiempo que escucha. A medida que aumenta el volumen, se requiere menos tiempo antes de que su oído pueda afectarse.
- Evite usar auriculares después de la exposición a ruidos extremadamente fuertes, tales como conciertos de rock, que pudieran causar la pérdida temporal de la audición. La pérdida temporal de la audición puede causar que los volúmenes peligrosos suenen normales.
- No escuche a ningún volumen que le cause incomodidad. Si sufre de zumbido en los oídos, escucha el habla amortiguado o sufre de alguna dificultad temporal en la audición después de escuchar su dispositivo de audio portátil, descontinúe el uso y consulte a su médico.

Puede obtener información adicional sobre este tema en las siguientes fuentes:

American Academy of Audiology
(Academia Americana de Audiología)

11730 Plaza American Drive, Suite 300
Reston, VA 20190

Voz: (800) 222-2336
Correo electrónico: info@audiology.org

Internet:
http://www.audiology.org/Pages/default.aspx

National Institute on Deafness and Other Communication Disorders
(Instituto Nacional de la Sordera y otros Trastornos de Comunicación)

National Institutes of Health
31 Center Drive, MSC 2320
Bethesda, MD 20892-2320

Correo electrónico: nidcdinfo@nih.gov

Internet:
http://www.nidcd.nih.gov/

National Institute for Occupational Safety and Health (NIOSH)
(Instituto Nacional para la Salud y Seguridad Ocupacionales)

395 E Street, S.W., Suite 9200
Patriots Plaza Building
Washington, DC 20201

Voz: 1-800-35-NIOSH (1-800-356-4674)
1-800-CDC-INFO (1-800-232-4636)
Fuera de los Estados Unidos: 513-533-8328

Correo electrónico: cdcinfo@cdc.gov

Internet:
http://www.cdc.gov/niosh/topics/noise/default.html

1-888-232-6348 TTY

Entorno de funcionamiento

Recuerde seguir todos los reglamentos especiales vigentes en donde se encuentre y siempre apague el dispositivo móvil en áreas donde se prohíba su uso o cuando pueda causar interferencia o representar un peligro. Cuando conecte el dispositivo móvil o cualquier accesorio a otro dispositivo, lea el manual del usuario para ver las instrucciones de seguridad detalladas. No conecte productos incompatibles.

Uso del dispositivo móvil cerca de otros dispositivos electrónicos

La mayoría de los equipos electrónicos modernos están protegidos contra las señales de radiofrecuencia. Sin embargo, ciertos equipos electrónicos pueden no estar protegidos contra las señales de radiofrecuencia emitidas por su dispositivo móvil. Consulte al fabricante para hablar sobre las alternativas.

Dispositivos médicos implantados

Debe mantenerse una separación de seis (6) pulgadas como mínimo entre un dispositivo móvil de mano y todo dispositivo médico implantado, como un marcapasos o desfibrilador cardioversor implantado, para evitar la posibilidad de interferencia con el dispositivo.

Las personas que tienen esos dispositivos:

- SIEMPRE deben mantener el dispositivo móvil a más de seis (6) pulgadas de distancia de su dispositivo médico implantado cuando el dispositivo móvil esté ENCENDIDO;
- No deben colocarse el dispositivo móvil en el bolsillo superior de la camisa o chaqueta;
- Deben usar el dispositivo móvil en el oído del lado opuesto de donde tienen el dispositivo médico implantado para minimizar la posibilidad de interferencia;
- Deben APAGAR el dispositivo móvil inmediatamente si por cualquier razón sospechan que hay interferencia;
- Deben leer y seguir las instrucciones del fabricante de su dispositivo médico implantado. Si usted tiene preguntas sobre el uso del dispositivo móvil con un dispositivo médico implantado, consulte con su proveedor de atención médica.

Para obtener más información, consulte: http://www.fcc.gov/oet/rfsafety/rf-faqs.html#.

Otros dispositivos médicos

Si utiliza cualquier otro dispositivo médico personal, consulte al fabricante de su dispositivo para determinar si está blindado adecuadamente contra la energía de radiofrecuencia externa. Su médico podría ayudarle a obtener esta información. Apague el dispositivo móvil en centros de atención médica cuando en estas áreas haya letreros con reglamentos que soliciten apagarlo. Es posible que en hospitales y centros de atención médica se utilicen equipos que pudieran ser sensibles a la energía de radiofrecuencia externa.

Vehículos

Las señales de radiofrecuencia podrían afectar los sistemas electrónicos instalados indebidamente o blindados inadecuadamente de vehículos automotores. Consulte con el fabricante o con su representante sobre su vehículo antes de usar en él su dispositivo móvil. También debe consultar con el fabricante sobre todo equipo que se haya instalado en su vehículo.

Instalaciones con letreros

Apague el dispositivo móvil en todas las instalaciones donde haya letreros con avisos que así lo soliciten.

Atmósferas potencialmente explosivas

Apague el dispositivo móvil cuando se encuentre en cualquier área que tenga una atmósfera potencialmente explosiva y obedezca todos los letreros y las instrucciones. En esas áreas, las chispas podrían ocasionar una explosión o un incendio y esto podría tener como consecuencia lesiones corporales o incluso la muerte. Se recomienda a los usuarios que apaguen el dispositivo móvil mientras se encuentren en un punto de abastecimiento de combustible (gasolinera). Se recuerda a los usuarios la necesidad de obedecer las restricciones sobre el uso de equipos de radio en instalaciones de combustible (áreas de almacenamiento y distribución de combustible), plantas químicas o donde se realizan operaciones de detonación. A menudo, aunque no siempre, en las áreas con atmósfera potencialmente explosiva hay letreros indicando claramente que lo son. Estas áreas incluyen debajo de las cubiertas de los botes; instalaciones de transferencia o almacenamiento de productos químicos; vehículos que utilizan gas licuado de petróleo (como propano o butano); áreas donde en el aire hay sustancias químicas o partículas como grano, polvo o metales pulverizados, y cualquier otra área en la que normalmente sería aconsejable apagar el motor de su vehículo.

Cuando su dispositivo se moje

No encienda el dispositivo si éste se moja. Si el dispositivo ya está encendido, apáguelo y sáquele la batería inmediatamente (si el dispositivo no se apaga o no puede sacar la batería, déjelo así). Posteriormente, seque el dispositivo con una toalla y llévelo a un centro de servicio.

Reglamentos de la FCC sobre compatibilidad con aparatos auditivos (HAC, por sus siglas en inglés) para dispositivos inalámbricos

La Comisión Federal de Comunicaciones (FCC, por sus siglas en inglés) de EE. UU. ha establecido requisitos para dispositivos móviles digitales para que sean compatibles con aparatos auditivos y otros dispositivos de ayuda auditiva. Al usar dispositivos móviles, es posible que las personas con algunos dispositivos de ayuda auditiva detecten un ruido como zumbido, murmullo o chirrido.

Algunos aparatos auditivos son más inmunes que otros a este ruido de interferencia y los dispositivos móviles también varían en la cantidad de interferencia que generan.

La industria de los teléfonos móviles ha desarrollado un sistema de clasificación para dispositivos móviles, para ayudar a que los usuarios de aparatos auditivos encuentren dispositivos móviles que pudieran ser compatibles con sus aparatos auditivos. No todos los dispositivos móviles han sido clasificados. Los dispositivos móviles que han sido clasificados tienen la clasificación en la caja o en una etiqueta en la caja.

Las clasificaciones no son garantías. Los resultados podrían variar, dependiendo del aparato auditivo y de la pérdida de audición del usuario. Si su aparato auditivo resulta ser vulnerable a la interferencia, es posible que no obtenga resultados satisfactorios al usar un dispositivo móvil clasificado. La mejor manera de evaluar el dispositivo móvil y determinar si se adapta a sus necesidades personales es probarlo con su aparato auditivo.

Clasificaciones M: Los dispositivos móviles clasificados como M3 o M4 cumplen con los requisitos de la FCC y tienen probabilidades de generar menos interferencia para los aparatos auditivos que los dispositivos móviles que no están clasificados. M4 es la mejor y más alta clasificación de las dos. Las clasificaciones M se refieren a la activación del acoplamiento acústico con aparatos auditivos que no funcionan en modo de telebobina.

Clasificaciones T: Los dispositivos móviles clasificados como T3 o T4 cumplen con los requisitos de la FCC y tienen probabilidades de generar menos interferencia para los aparatos auditivos que los dispositivos móviles que no están clasificados. T4 es la mejor y más alta clasificación de las dos. Las clasificaciones T se refieren a la activación del acoplamiento inductivo con aparatos auditivos que funcionan en modo de telebobina.

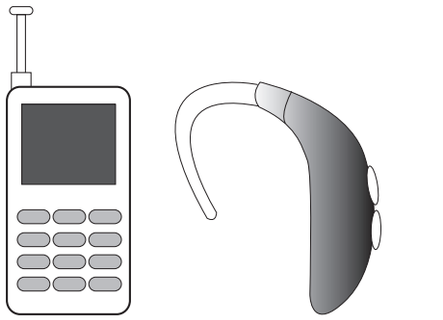
Los dispositivos auditivos también podrían estar clasificados. El fabricante de su dispositivo auditivo o su profesional en la salud del oído podrían ayudarle a encontrar esta clasificación. Las clasificaciones más altas significan que el dispositivo auditivo es relativamente inmune al ruido de interferencia.

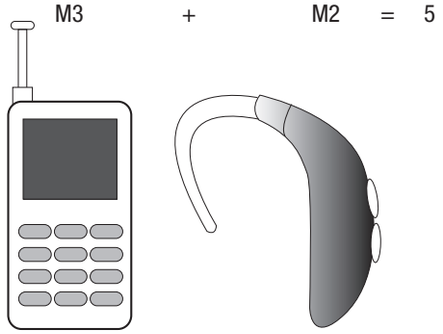
Bajo la norma actual de la industria, C63.19 del Instituto Nacional Americano de Normas (ANSI, por

sus siglas en inglés), los valores de clasificación del aparato auditivo y del dispositivo móvil se suman para indicar su grado de compatibilidad. Por ejemplo, si un aparato auditivo cumple con el nivel de clasificación M2 y el dispositivo móvil cumple con el nivel M3, la suma de los dos valores equivale a M5.

Bajo la norma, esto debería brindar al usuario de aparatos auditivos el “uso normal” mientras utiliza su aparato auditivo con el dispositivo móvil específico. Una suma de 6 o más indicaría un desempeño excelente.

Sin embargo, estas clasificaciones no son garantías de que todos los usuarios estarán satisfechos. Las clasificaciones T funcionan de modo parecido.





La clasificación de HAC y el procedimiento de medición se describen en la norma C63.19 del Instituto Nacional Americano de Normas (ANSI, por sus siglas en inglés).

HAC para tecnologías más recientes

Este teléfono ha sido sometido a pruebas y clasificado para su uso con aparatos auditivos para algunas de las tecnologías inalámbricas que utiliza. Sin embargo, puede haber algunas tecnologías inalámbricas más recientes usadas en este teléfono cuyo uso aún no se ha comprobado con aparatos auditivos.

Es importante probar a fondo su aparato auditivo o implante coclear con las diferentes características de este teléfono y en diferentes ubicaciones para determinar si escucha ruido de interferencia. Consulte con su proveedor de servicio o con el fabricante del teléfono para obtener información sobre la compatibilidad de los aparatos auditivos. Si tiene preguntas sobre las políticas de devolución o de intercambio, consulte con su proveedor de servicio o vendedor del teléfono.

Restricción del acceso de los niños al dispositivo móvil

El dispositivo móvil no es un juguete. No permita que los niños jueguen con el dispositivo porque podrían lastimarse a sí mismos o a otras personas, dañar el dispositivo móvil o hacer llamadas que aumenten la factura de su dispositivo móvil.

Mantenga el dispositivo móvil y todas sus piezas y accesorios fuera del alcance de los niños pequeños.

Precauciones y aviso de la FCC

Aviso de la FCC

El dispositivo móvil puede causar interferencia de televisión o de radio si se usa cerca de equipos receptores. La FCC puede exigirle que suspenda el uso del dispositivo móvil si dicha interferencia no puede eliminarse. Los vehículos que usan gas de petróleo licuado (como propano o butano) deben cumplir con lo establecido en la Norma Nacional de Protección contra Incendios (NFPA-58). Para obtener una copia de esa norma, comuníquese con la Asociación Nacional de Protección contra Incendios.

Precauciones

Cualquier cambio o modificación al dispositivo móvil que no esté aprobado expresamente en este documento podría invalidar la garantía para este equipo e invalidar su autoridad para usar este equipo. Use únicamente baterías, antenas y cargadores aprobados. El uso de cualquier accesorio no autorizado podría ser peligroso e invalidar la garantía del dispositivo móvil si dicho accesorio llegara a ocasionar daños o un defecto en el dispositivo móvil. Aunque el dispositivo móvil es bastante resistente, es un equipo complejo y puede romperse. No lo deje caer, golpee, doble ni se siente sobre él.

Otra información importante sobre la seguridad

- Sólo personal especializado debe dar mantenimiento al dispositivo móvil o instalarlo en un vehículo. La instalación o el mantenimiento inadecuados pueden ser peligrosos e invalidar cualquier garantía aplicable al dispositivo.
- Asegúrese de que cualquier dispositivo móvil o equipo relacionado instalados en su vehículo estén firmemente montados.
- Revise con regularidad que todo el equipo del dispositivo móvil en su vehículo esté montado y funcionando apropiadamente.
- Cuando use auriculares en entornos secos, se puede intensificar la electricidad estática en los auriculares y causar una pequeña descarga eléctrica estática rápida. Para minimizar el riesgo de descarga electrostática desde los auriculares, evite usarlos en ambientes extremadamente secos o toque un objeto metálico no pintado con conexión a tierra para descargar electricidad estática antes de conectar los auriculares.
- No almacene ni transporte líquidos o gases inflamables ni materiales explosivos en el mismo compartimiento que el dispositivo móvil, sus piezas o accesorios.

- Para vehículos equipados con bolsa de aire, recuerde que una bolsa de aire se infla con mucha fuerza. No coloque objetos, incluido el equipo móvil instalado o portátil, cerca o en el área ubicada sobre la bolsa de aire o en el área donde la bolsa se infla. Si el equipo móvil se instala inadecuadamente en el vehículo y la bolsa se llega a inflar, podrían producirse lesiones graves.
- Apague el dispositivo móvil antes de abordar cualquier aeronave. El uso de dispositivos móviles en la aeronave es ilegal y puede ser peligroso para el funcionamiento de la misma. Consulte con las autoridades pertinentes antes de usar cualquier función de un dispositivo móvil mientras esté en una aeronave.
- El no respetar estas instrucciones podría conducir a la suspensión o la negación de servicios de teléfono móvil al infractor, o a la acción legal, o ambos.
- Mientras usa su dispositivo, deje un poco de luz en la habitación y no sostenga la pantalla muy cerca de los ojos.
- Pueden ocurrir ataques epilépticos o desmayos cuando se expone a luces parpadeantes mientras ve videos o juega juegos durante períodos prolongados. Si siente algún malestar, deje de usar el dispositivo inmediatamente.
- Reduzca el riesgo de lesiones por movimientos repetitivos. Cuando realiza acciones repetitivas, como presionar teclas, dibujar caracteres en una pantalla táctil con los dedos o jugar juegos, puede sufrir malestar ocasional en las manos, el cuello, los hombros u otras partes del cuerpo. Cuando use el dispositivo por períodos prolongados, sostenga el dispositivo de forma relajada, presione las teclas ligeramente y tome descansos frecuentes. Si continúa sintiendo malestares durante o después del uso sugerido, deje de usarlo y consulte a un médico.
- Si el dispositivo tiene una luz o un flash de cámara, no use la luz o el flash cerca de los ojos de personas ni mascotas. [122011]

Sección 11: Información de la garantía

Garantía limitada estándar

¿Qué tiene cobertura y por cuánto tiempo?

SAMSUNG TELECOMMUNICATIONS AMERICA, LLC ("SAMSUNG") garantiza que los teléfonos y accesorios de SAMSUNG (los "Productos") están libres de defectos de materiales y mano de obra para un uso normal y que recibirán servicio por defectos durante un plazo que comienza el día de la compra por parte del primer cliente comprador y que continúa por el siguiente período después de dicha fecha:

Teléfono	1 año
Baterías	1 año
Estuches, bolsa y portateléfono de cuero	90 días
Otros accesorios del teléfono	1 año

¿Qué no tiene cobertura?

Esta Garantía Limitada está condicionada al uso adecuado del Producto.

Esta Garantía Limitada no cubre: (a) defectos o daños que sean consecuencia de accidentes, uso inadecuado, uso anormal, condiciones anormales, almacenamiento inapropiado, exposición a líquidos, humedad, arena o suciedad, negligencia o estrés físico, eléctrico o electromecánico inusual; (b) raspones, abolladuras y daño cosmético, a menos que haya sido causado por SAMSUNG; (c) defectos o daños que sean consecuencia del uso de una fuerza excesiva o de un objeto metálico al presionar sobre una pantalla táctil; (d) equipos cuyo número de serie o el código de datos incrementado se haya quitado, desfigurado, dañado, modificado o hecho ilegible; (e) desgaste normal por uso; (f) defectos o daños que sean consecuencia de usar el Producto junto o en relación con accesorios, productos o equipos periféricos o auxiliares que SAMSUNG no haya suministrado o aprobado; (g) defectos o daños que sean debidos a pruebas, funcionamiento, mantenimiento, instalación, servicio o ajuste inapropiados que SAMSUNG no haya suministrado o aprobado; (h) defectos o daños que sean consecuencia de causas externas, como un golpe contra un objeto, o incendio, inundación, suciedad, vientos, rayos, terremoto, exposición a condiciones meteorológicas, robo, fusible quemado o uso inapropiado de cualquier fuente eléctrica; (i) defectos o daños que sean causados por la recepción o transmisión de señales celulares, o por virus u otros problemas del software introducido en el Producto; o (j) un Producto que se haya usado o comprado fuera de Estados Unidos. Esta Garantía Limitada cubre las baterías solamente si la capacidad de éstas cae por debajo del 80% de la capacidad nominal o si tienen pérdidas, pero no cubre ninguna batería si (i) la batería ha sido cargada con un cargador no especificado o aprobado por SAMSUNG para la carga de baterías; (ii) alguno de los sellos de la

batería está roto o muestra alguna evidencia de manipulación indebida; o (iii) la batería ha sido utilizada en algún equipo que no sea el teléfono de SAMSUNG para el que se ha especificado.

¿Cuáles son las obligaciones de SAMSUNG?

Durante la vigencia de la garantía, siempre que el Producto sea devuelto de conformidad con los términos de esta Garantía Limitada, SAMSUNG reparará o reemplazará el Producto, a su criterio exclusivo, sin cargo alguno. SAMSUNG puede, a su criterio exclusivo, usar piezas o componentes reconstruidos, reacondicionados o nuevos para reparar cualquier Producto, o bien reemplazarlo con un Producto reconstruido, reacondicionado o nuevo.

Los estuches, las bolsas y los portateléfonos que se hayan reparado o reemplazado estarán garantizados por un período de noventa (90) días. Todos los otros Productos reparados o reemplazados tendrán una garantía por un período igual al resto de la Garantía Limitada original del Producto original o por noventa (90) días, durante el plazo que sea mayor. Todos los Productos, las piezas, los componentes, las tarjetas y los equipos que hayan sido reemplazados pasarán a ser propiedad de SAMSUNG. Excepto en la medida en que las leyes aplicables lo permitan expresamente, se prohíbe la transferencia o la cesión de esta Garantía Limitada.

¿Qué debe hacer para que le provean servicios de conformidad con la garantía?

Para que le provean servicios de conformidad con esta Garantía Limitada, usted debe devolver el Producto a una instalación de servicio de teléfono autorizada en un paquete adecuado para su envío, acompañado por el recibo de compra o un comprobante de compra comparable donde aparezca la fecha de la compra original, el número de serie del Producto y el nombre y la dirección del vendedor.

Para obtener información sobre dónde enviar el Producto, llame al Centro de Atención al Cliente de SAMSUNG al 1-888-987-4357. Si SAMSUNG determina que un Producto no está cubierto por esta Garantía Limitada, usted deberá pagar todos los cargos en concepto de piezas, envío y mano de obra por la reparación o la devolución de dicho Producto.

Usted deberá mantener una copia de respaldo por separado de todo contenido del Producto antes de enviarlo a SAMSUNG para que se realice un servicio en virtud de la garantía, ya que todo o parte del contenido puede ser borrado o su formato puede ser redefinido durante el servicio.

¿Cuáles son los límites de responsabilidad de Samsung?

ESTA GARANTÍA LIMITADA ESTABLECE EL ALCANCE TOTAL DE LA RESPONSABILIDAD DE SAMSUNG Y EL ÚNICO RECURSO CON RESPECTO A LOS PRODUCTOS.

TODAS LAS GARANTÍAS IMPLÍCITAS, INCLUIDAS ENTRE OTRAS, LAS GARANTÍAS IMPLÍCITAS DE COMERCIABILIDAD Y DE APTITUD PARA UN FIN ESPECÍFICO, ESTÁN LIMITADAS A LA DURACIÓN DE ESTA GARANTÍA LIMITADA. EN NINGÚN CASO SERÁ SAMSUNG RESPONSABLE POR DAÑOS Y PERJUICIOS QUE EXCEDAN EL PRECIO DE COMPRA

DEL PRODUCTO O POR, SIN LIMITACIÓN, PÉRDIDA COMERCIAL DE CUALQUIER TIPO; PÉRDIDA DE USO, TIEMPO, DATOS, REPUTACIÓN, OPORTUNIDADES, CRÉDITO COMERCIAL, GANANCIAS O AHORROS; INCONVENIENTES; DAÑOS INCIDENTALES, ESPECIALES, INDIRECTOS O PUNITIVOS; O DAÑOS Y PERJUICIOS QUE SURJAN DEL USO O INCAPACIDAD DE USAR EL PRODUCTO. ALGUNOS ESTADOS Y JURISDICCIONES NO PERMITEN LIMITAR LA DURACIÓN DE UNA GARANTÍA LIMITADA, NI LA DENEGACIÓN O LIMITACIÓN DE DAÑOS INCIDENTALES O INDIRECTOS, POR LO QUE LAS LIMITACIONES O DENEGACIONES PRECEDENTES PUEDEN NO SER APLICABLES EN SU CASO.

SAMSUNG NO OFRECE GARANTÍA NI REPRESENTACIÓN ALGUNA, EXPLÍCITA O IMPLÍCITA, BASADA EN LA LEGISLACIÓN VIGENTE O DE CUALQUIER OTRO TIPO, CON RESPECTO A LA CALIDAD, LA CAPACIDAD, EL FUNCIONAMIENTO, EL DESEMPEÑO O LA IDONEIDAD DE NINGÚN SOFTWARE O EQUIPO DE TERCEROS UTILIZADO JUNTO CON EL PRODUCTO, NI DE LA CAPACIDAD DE INTEGRAR DICHO SOFTWARE O EQUIPO CON EL PRODUCTO, YA SEA QUE DICHO SOFTWARE O EQUIPO DE TERCEROS SE INCLUYA EN EL PRODUCTO DISTRIBUIDO POR SAMSUNG O DE OTRA MANERA. LA RESPONSABILIDAD POR LA CALIDAD, LA CAPACIDAD, EL FUNCIONAMIENTO, EL DESEMPEÑO O LA APTITUD DE CUALQUIER SOFTWARE O EQUIPO DE TERCEROS DESCANSA ÚNICAMENTE EN EL USUARIO Y EL VENDEDOR, DUEÑO O PROVEEDOR DIRECTO DE DICHO SOFTWARE O EQUIPO DE TERCEROS.

Nada en las instrucciones o la información del Producto deberá interpretarse como creando una garantía expresa con respecto a los Productos. Ningún agente, empleado, distribuidor, representante o revendedor está autorizado para modificar o ampliar esta Garantía Limitada ni para hacer declaraciones o afirmaciones vinculantes, ya sea en la publicidad, las presentaciones o de otra manera, en nombre de SAMSUNG con respecto a los Productos o a esta Garantía Limitada.

Esta Garantía Limitada le otorga derechos jurídicos específicos, y usted puede tener otros derechos que varían de estado en estado.

¿Cuál es el procedimiento para resolver disputas?

TODA DISPUTA CON SAMSUNG QUE DE ALGUNA MANERA SURJA DE ESTA GARANTÍA LIMITADA O DE LA VENTA, CONDICIÓN O DESEMPEÑO DE LOS PRODUCTOS DEBERÁ RESOLVERSE DE MANERA EXCLUSIVA MEDIANTE ARBITRAJE DEFINITIVO Y VINCULANTE, Y NO ANTE UN TRIBUNAL O JURADO.

Ninguna de esas disputas deberá combinarse o consolidarse con una disputa concerniente a un Producto o reclamo de cualquier otra persona o entidad, y específicamente, sin limitar lo antedicho, en ninguna circunstancia se deberá proceder como parte de una acción de grupo. El arbitraje se realizará ante un árbitro único, cuyo laudo no podrá exceder, ni en forma ni en monto, la reparación permitida por la ley correspondiente. El arbitraje deberá realizarse de conformidad con las Normas de Arbitraje Comercial de la Asociación Americana de Arbitraje (AAA) aplicables a diputas con consumidores. Esta disposición de arbitraje se incorpora de conformidad con la Ley Federal de

Arbitraje. Las leyes del estado de Texas, excluyendo sus principios de selección de leyes, regirá la interpretación de la Garantía Limitada y todas las disputas estarán sujetas a esta disposición de arbitraje. El árbitro deberá decidir todas las cuestiones de interpretación y aplicación de esta disposición de arbitraje y de la Garantía Limitada.

Para todo arbitraje en que sus reclamos totales por daños y perjuicios, excluyendo los honorarios de abogado y peritos testificantes, sean de $5,000 o menos ("Reclamos Menores"), el árbitro podrá, en caso de que la decisión le favorezca a usted, otorgarle, como parte de todo laudo, honorarios razonables de abogado y de peritos testificantes y las costas, pero no podrá otorgar a SAMSUNG los honorarios de sus abogados y peritos testificantes o las costas a menos que se determine que los reclamos fueron presentados de mala fe. En el caso de un Reclamo Menor, a usted se le requerirá que pague más de la mitad del monto total en concepto de gastos administrativos, de instalación y honorarios del árbitro, o $50.00 de dichos gastos, el monto que sea menor, y SAMSUNG pagará el resto de dichos gastos. En todo arbitraje en el que sus reclamos totales por daños y perjuicios, excluyendo los honorarios de abogado y peritos testificantes, sean de más de $5,000 ("Reclamos Mayores"), los gastos administrativos, de instalación y de honorarios del árbitro se determinarán de acuerdo con las normas de la AAA. En el caso de un Reclamo Mayor, el árbitro podrá otorgar a la parte que prevalezca en la decisión, los honorarios razonables de abogado y de peritos testificantes y las costas, o distribuir estos gastos entre las partes. Cualquier tribunal competente podrá dictar sentencia con respecto al laudo del árbitro.

Esta disposición de arbitraje también rige con respecto a reclamos contra empleados, representantes y afiliadas de SAMSUNG si cualquiera de dichos reclamos surgiera de la venta, condición o desempeño del Producto.

Usted puede optar por excluirse de este procedimiento de resolución de disputas notificando a SAMSUNG a más tardar 30 días corridos de la fecha de la compra original del Producto por parte del primer cliente comprador. Para optar por excluirse del procedimiento, usted debe enviar la notificación por correo electrónico a optout@sta.samsung.com, con la línea de asunto: "Arbitration Opt Out" [Exclusión de arbitraje]. Usted debe incluir en el correo electrónico en el que notifique de la exclusión: (a) su nombre y dirección; (b) la fecha en que compró el Producto; (c) el nombre o número del modelo del Producto; y (d), según corresponde, el número IMEI, MEID o de serie, si lo tiene (se puede encontrar el número IMEI, MEID o de serie: (i) en el paquete del Producto; (ii) en la pantalla de información del Producto, la que puede encontrarse bajo "Ajustes/ Configuración"; (iii) en una etiqueta en la parte posterior del Producto debajo de la batería, si ésta se puede sacar; y (iv) en el exterior del Producto si la batería no se puede sacar). Como alternativa, usted puede optar por excluirse del

procedimiento llamando al 1-888-987-4357 a más tardar 30 días corridos de la fecha de la compra original del Producto por parte del primer cliente comprador y proporcionando la misma información. Éstas son las dos únicas formas de notificación que serán efectivas para excluirse de este procedimiento de resolución de disputas. Optar por excluirse de este procedimiento de resolución de disputas no afectará de manera alguna la cobertura de la Garantía Limitada, y usted continuará disfrutando de los beneficios de esta garantía.

Divisibilidad

Si alguna porción de esta Garantía Limitada se declara ilegal o inaplicable, dicha ilegalidad o inaplicabilidad parcial no afectará la aplicabilidad del resto de la Garantía Limitada.

Precauciones al transferir y eliminar datos

Si elimina o reformatea los datos guardados en este dispositivo usando los métodos estándar, los datos parecen haber sido eliminados sólo en un nivel superficial, y es posible que alguien pueda recuperarlos y usarlos de nuevo por medio de un software especial.

Para evitar la divulgación no intencional de información y otros problemas de este tipo, se recomienda que el dispositivo se devuelva al Centro de Atención al Cliente de Samsung para realizar una limpieza del Sistema Total de Archivos (EFS, por sus siglas en inglés), lo cuál eliminará toda la memoria del usuario y regresará todos los parámetros a los valores predeterminados. Para más detalles, comuníquese al **Centro de atención al cliente de Samsung**.

¡Importante! Por favor, presente información de la garantía (comprobante de compra) al Centro de Atención al Cliente de Samsung con el fin de recibir este servicio sin costo alguno. Si la garantía se ha vencido para el dispositivo, pudieran aplicarse ciertos cargos.

Samsung Telecommunications America, LLC
1301 East Lookout Drive
Richardson, Texas 75082
Teléfono: 1-800-SAMSUNG
Teléfono: 1-888-987-HELP (4357)

©2012 Samsung Telecommunications America, LLC. Todos los derechos reservados.

Queda prohibida la reproducción total o parcial sin aprobación previa por escrito. Las especificaciones y la disponibilidad están sujetas a cambio sin previo aviso. [111611]

Acuerdo de licencia del usuario final para el Software

IMPORTANTE. LEA DETENIDAMENTE: Este acuerdo de licencia del usuario final (“EULA”, por sus siglas en inglés) es un acuerdo legal entre usted (como persona o entidad individual) y Samsung Electronics Co., Ltd. (“Samsung”) para el software que acompaña este EULA, ya sea propiedad de Samsung y sus empresas afiliadas o de sus proveedores y concedentes de licencia ajenos, lo

que incluye software informático y puede incluir medios asociados, materiales impresos, documentación “en línea” o electrónica en relación con su uso de este dispositivo (“Software”).

Este dispositivo requiere el uso de software precargado durante su funcionamiento normal. AL UTILIZAR EL DISPOSITIVO O SU SOFTWARE PRECARGADO, USTED ACEPTA LOS TÉRMINOS DE ESTE EULA. SI NO ACEPTA ESTOS TÉRMINOS, NO UTILICE EL DISPOSITIVO O EL SOFTWARE.

1. **OTORGAMIENTO DE LICENCIA**. Samsung le otorga los siguientes derechos con tal de que cumpla con todos los términos y condiciones de este EULA: Usted puede instalar, utilizar, abrir, mostrar y ejecutar una copia del Software en el disco duro local u otro medio de almacenamiento permanente de una computadora y utilizar el Software en una computadora o un dispositivo móvil individual a la vez, y no puede permitir el acceso al Software a través de una red donde varias computadoras pudieran utilizarlo a la vez. Puede hacer una copia del Software en formato legible por máquina para fines de copia de seguridad solamente, con tal de que la copia de seguridad incluya todos los avisos de Copyright y de propiedad contenidos en la copia original.

Ciertos elementos del Software pueden estar sujetos a licencias de código abierto. Las disposiciones de las licencias de código abierto pueden prevalecer sobre los términos de este EULA. En la sección “Legal Notices” (Avisos legales) del menú “Settings” (Ajustes o Configuración) de su dispositivo, ponemos a su disposición las licencias de código abierto correspondientes.

2. **RESERVACIÓN DE DERECHOS Y PROPIEDAD**. Samsung se reserva todos los derechos que este EULA no le otorgue expresamente. El Software está protegido por derechos de Copyright, así como por otras leyes y tratados de propiedad intelectual. Samsung o sus proveedores son propietarios del título, Copyright y otros derechos de propiedad intelectual del Software. El Software se concede bajo licencia, no se vende.

3. **LIMITACIONES DE LOS DERECHOS DEL USUARIO FINAL**. Le está prohibido someter el Software a ingeniería inversa, descompilarlo, desensamblarlo o intentar de otra manera descubrir su código fuente o sus algoritmos (excepto y únicamente en la medida en que dicha actividad esté expresamente permitida por las leyes aplicables, sin perjuicio de esta limitación), ni modificar o inhabilitar ninguna de sus características, ni crear obras derivadas basadas en el Software. No puede alquilar, arrendar, prestar, sublicenciar o proporcionar servicios de alojamiento web comercial con el Software.

4. **CONSENTIMIENTO PARA EL USO DE DATOS**. Usted acepta que Samsung y sus empresas afiliadas pueden recolectar y utilizar información técnica recopilada, si hubiera, como parte de los servicios de apoyo del producto relacionados con el Software que se le proporcione, como, por ejemplo, el número IMEI (el número de identificación exclusivo del dispositivo), el número del dispositivo, el modelo, el código del cliente, el registro del acceso, la versión de software actual

del dispositivo, el MCC (código de país móvil) y el MNC (código de red móvil). Samsung y sus empresas afiliadas pueden utilizar esta información únicamente para mejorar sus productos o para proporcionarle servicios o tecnologías personalizados y no la divulgarán de manera que se le identifique a usted personalmente. Su información será tratada en todo momento conforme a la Política de privacidad de Samsung, que puede verse en: http://account.samsung.com/membership/pp.

5. **ACTUALIZACIONES DE SOFTWARE**. Samsung puede proporcionarle o poner a su disposición actualizaciones parciales o completas, suplementos y componentes complementarios (si hubiera) del Software, incluidas correcciones de errores, actualizaciones (parciales o completas) de servicio técnico, productos o dispositivos, y actualizaciones y mejoras a cualquier software instalado previamente (incluidas versiones completamente nuevas) (se les denomina colectivamente "Actualización"), después de la fecha en que obtenga su copia inicial del Software, para mejorar el Software y, en último término, su experiencia como usuario con el dispositivo. Este EULA se aplica a todos los componentes, ya sea individualmente o en su totalidad, de la Actualización que Samsung pudiera proporcionarle o poner a su disposición después de la fecha en que obtenga su copia inicial del Software, a menos que incluyamos otros términos junto con dicha Actualización. Para utilizar el Software suministrado mediante una Actualización, usted debe primero contar con licencia para el Software que Samsung determine que se puede actualizar. Después de la Actualización, usted ya no podrá utilizar el Software que era la base para su elegibilidad. La versión actualizada del Software puede añadir nuevas funciones y, en algunos casos limitados, puede eliminar funciones existentes.

Si bien la Actualización estará generalmente disponible, en algunas circunstancias limitadas, las actualizaciones del Software sólo serán ofrecidas por el proveedor de red y dichas actualizaciones del Software se regirán por su relación contractual con su proveedor de red.

Con la función "Automatic Update" (Actualización automática) habilitada (que es el ajuste predeterminado en el submenú "System Update" [Actualización del sistema] del menú Settings [Ajustes o Configuración]), el dispositivo descarga de vez en cuando algunas Actualizaciones automáticamente. Su dispositivo, sin embargo, le pedirá su consentimiento antes de instalar cualquier Actualización. Si opta por inhabilitar la función "Automatic Update", podrá comprobar la disponibilidad de nuevas actualizaciones haciendo clic en la opción "Check Update" (Comprobar si hay actualizaciones) en el menú "Settings". Recomendamos que compruebe la disponibilidad de cualquier nueva Actualización periódicamente para optimizar el uso de su dispositivo. Si desea evitar cualquier uso de datos de red para las descargas de Actualizaciones, debe elegir la opción "Wi-Fi Only" (Sólo Wi-Fi) en el menú "Settings". (Independientemente de la opción que elija, la función "Automatic Update" descargará

Actualizaciones únicamente mediante una conexión Wi-Fi.)

6. Algunas características del Software pudieran requerir que el dispositivo tenga acceso a Internet y estar sujetas a restricciones impuestas por su proveedor de red o de Internet. A menos que su dispositivo esté conectado a Internet mediante una conexión Wi-Fi, el Software obtendrá acceso por medio de su red móvil, que puede acarrear cargos adicionales, según su plan de pago. Además, su uso de algunas características del Software puede verse afectado por la adecuación y el desempeño del hardware de su dispositivo o el acceso a datos por parte de éste.

7. **TRANSFERENCIA DEL SOFTWARE**. Usted no puede transferir este EULA ni los derechos al Software otorgados en el mismo a terceros a menos que sea en relación con la venta del dispositivo móvil con el que fue incluido el Software. En tal caso, la transferencia deberá incluir todas las partes del Software (incluidos todos los componentes, los medios y materiales impresos, las actualizaciones y este EULA) y usted no puede conservar ninguna copia del Software. La transferencia no puede ser una transferencia indirecta, tal como una consignación. Antes de la transferencia, el usuario final que reciba el Software deberá aceptar todos los términos del EULA.

8. **RESTRICCIONES A LA EXPORTACIÓN**. Usted reconoce que el Software está sujeto a restricciones a la exportación de varios países. Acepta cumplir con todas las leyes internacionales y nacionales aplicables al Software, incluidas todas las leyes y reglamentos de restricción a la exportación aplicables.

9. **RESCISIÓN**. Este EULA permanecerá en vigencia hasta que se rescinda. Sus derechos bajo esta Licencia se rescindirán automáticamente sin previo aviso de Samsung si usted no cumple con alguno de los términos y condiciones de este EULA. En el caso de que se rescinda este EULA, usted deberá dejar de utilizar el Software y destruir todas las copias, ya sean completas o parciales, del mismo.

10. **RENUNCIA A GARANTÍAS**. A MENOS QUE SE ESTIPULE POR SEPARADO EN UNA GARANTÍA LIMITADA EXPLÍCITA POR ESCRITO QUE ACOMPAÑE SU DISPOSITIVO, TODO EL SOFTWARE SUMINISTRADO POR SAMSUNG CON ESTE DISPOSITIVO MÓVIL (INDEPENDIENTEMENTE DE QUE SE INCLUYE CON EL DISPOSITIVO, SE DESCARGA O SE OBTIENE DE OTRA MANERA) SE PROPORCIONA “TAL CUAL” Y “SEGÚN DISPONIBILIDAD”, SIN GARANTÍAS DE NINGÚN TIPO, NI EXPLÍCITAS NI IMPLÍCITAS, DE SAMSUNG. EN LA MÁXIMA MEDIDA POSIBLE CONFORME A LAS LEYES APLICABLES, SAMSUNG RECHAZA TODAS LAS GARANTÍAS, YA SEAN EXPLÍCITAS, IMPLÍCITAS O LEGALES, INCLUIDAS, ENTRE OTRAS, LAS GARANTÍAS IMPLÍCITAS DE COMERCIABILIDAD, DE CALIDAD SATISFACTORIA O ESFUERZO CONCIENZUDO, DE IDONEIDAD PARA LOS FINES ESPECÍFICOS PARA LOS QUE SE ADQUIRIÓ, DE CONFIABILIDAD O DISPONIBILIDAD, DE EXACTITUD, DE FALTA DE VIRUS, DE SATISFACCIÓN SIN INTROMISIONES, DE NO VULNERACIÓN DE LOS DERECHOS DE TERCEROS O DE OTRA VIOLACIÓN DE LOS DERECHOS. EN

ALGUNAS JURISDICCIONES NO SE PERMITEN EXCLUSIONES O LIMITACIONES DE LAS GARANTÍAS IMPLÍCITAS, POR LO QUE ES POSIBLE QUE LAS EXCLUSIONES O LIMITACIONES ANTERIORES NO SE APLIQUEN EN SU CASO.

NINGÚN CONSEJO O INFORMACIÓN ORAL O ESCRITO OBTENIDO POR USTED DE SAMSUNG O SUS EMPRESAS AFILIADAS DEBERÁ INTERPRETARSE COMO QUE MODIFICA ESTA RENUNCIA DE GARANTÍAS POR PARTE DE SAMSUNG CON RESPECTO AL SOFTWARE, O QUE CREA UNA GARANTÍA DE TIPO ALGUNO OFRECIDA POR SAMSUNG.

11. **APLICACIONES DE TERCEROS**. Ciertas aplicaciones de terceros pueden estar incluidas con este dispositivo móvil o descargarse al mismo. Samsung no hace ninguna representación con respecto a ninguna de esas aplicaciones. Dado que Samsung no tiene ningún control sobre dichas aplicaciones, usted reconoce y acepta que Samsung no es responsable por su disponibilidad ni tiene ninguna obligación o responsabilidad civil por ningún contenido, publicidad, producto, servicio o cualquier otro material en dichas aplicaciones o disponible a través de las mismas. Usted reconoce y acepta expresamente que asume todo el riesgo relacionado con el uso de aplicaciones de terceros y con una calidad, desempeño, exactitud y esfuerzo no satisfactorios. Es responsabilidad de usted tomar precauciones para asegurarse de que los componentes que elija utilizar estén libres de virus, gusanos, troyanos y otros elementos informáticos de naturaleza destructiva. Las referencias en este dispositivo móvil a todo nombre, marca, producto o servicio de terceros se proporcionan únicamente para conveniencia de usted y no constituyen ningún respaldo, patrocinio o recomendación del tercero o sus productos o servicios, ni ninguna afiliación con dicho tercero. Usted acuerda que Samsung no tendrá ninguna obligación o responsabilidad civil, directa o indirectamente, por ningún daño o pérdida, incluido, entre otros, cualquier daño al dispositivo móvil o pérdida de datos, causado o presuntamente causado por, o en relación con, el uso o dependencia de cualquiera de dichos contenidos, productos o servicios de terceros disponibles en o a través de cualquiera de dichas aplicaciones.

Usted reconoce y acepta que el uso de cualquier aplicación de terceros está regido por los Términos de uso, el Acuerdo de licencia, la Política de privacidad o cualquier otro acuerdo, y que cualquier información o dato personal que usted proporcione, ya sea a sabiendas o involuntariamente, a dicho tercer proveedor de aplicaciones estará sujeto a la política de privacidad, si hubiera, de dicho tercer proveedor de aplicaciones. SAMSUNG RECHAZA TODA RESPONSABILIDAD POR CUALQUIER DIVULGACIÓN DE INFORMACIÓN O CUALQUIER OTRA PRÁCTICA DE TODOS LOS TERCEROS PROVEEDORES DE APLICACIONES. SAMSUNG EXPRESAMENTE RECHAZA TODA GARANTÍA CON RESPECTO A SI LA INFORMACIÓN PERSONAL DE USTED ES CAPTURADA POR CUALQUIER TERCER PROVEEDOR DE APLICACIONES O EL USO QUE PUEDA HACER

DICHO TERCERO DE DICHA INFORMACIÓN PERSONAL.

12. **APLICACIONES DE SAMSUNG**. Ciertas aplicaciones y servicios de Samsung pueden incluirse con, o descargarse a, este dispositivo móvil. Muchos de los mismos requieren el registro de membresía para los servicios de Samsung ("Cuenta de Samsung"), y sus derechos y obligaciones se estipularán por separado en términos y condiciones, así como políticas de privacidad de la Cuenta de Samsung. No hay aplicaciones y servicios ajenos de la Cuenta de Samsung que requieran el consentimiento de usted para sus propios términos y condiciones, así como políticas de privacidad. Usted reconoce y acepta expresamente que su uso de tales aplicaciones y servicios estará sujeto a los términos y condiciones, así como políticas de privacidad aplicables.

13. **LIMITACIÓN DE RESPONSABILIDAD**. SAMSUNG NO SERÁ RESPONSABLE POR DAÑOS DE NINGUNA CLASE QUE SURJAN DE O SE RELACIONEN CON EL USO O LA IMPOSIBILIDAD DE UTILIZAR CUALQUIER APLICACIÓN DE TERCEROS, SU CONTENIDO O FUNCIONALIDAD, INCLUIDOS, ENTRE OTROS, DAÑOS CAUSADOS POR O RELACIONADOS CON ERRORES, OMISIONES, INTERRUPCIONES, DEFECTOS, DEMORAS EN EL FUNCIONAMIENTO O LA TRANSMISIÓN, VIRUS INFORMÁTICOS, FALTA DE CONEXIÓN, CARGAS DE LA RED, COMPRAS REALIZADAS A TRAVÉS DE LA APLICACIÓN Y TODO OTROS DAÑOS DIRECTOS, INDIRECTOS, ESPECIALES, INCIDENTALES, EJEMPLARES O RESULTANTES, INCLUSO SI SAMSUNG HA SIDO INFORMADO DE LA POSIBILIDAD DE TALES DAÑOS. EN ALGUNAS JURISDICCIONES NO SE PERMITEN LA EXCLUSIÓN O LIMITACIÓN DE LOS DAÑOS INCIDENTALES O RESULTANTES, POR LO QUE ES POSIBLE QUE LAS EXCLUSIONES O LIMITACIONES ANTERIORES NO SE APLIQUEN EN SU CASO.

SIN PERJUICIO DE LO ANTEDICHO, LA RESPONSABILIDAD TOTAL DE SAMSUNG ELECTRONICS CO. ANTE USTED POR TODAS LAS PÉRDIDAS, DAÑOS, MOTIVOS DE ACCIÓN CIVIL, INCLUIDOS, ENTRE OTROS, AQUELLOS BASADOS EN CONTRATO, AGRAVIO O DE OTRO TIPO, QUE SURJAN DEL USO POR PARTE DE USTED DEL SOFTWARE O APLICACIONES DE TERCEROS EN ESTE DISPOSITIVO MÓVIL, O CUALQUIER OTRA DISPOSICIÓN DE ESTE EULA, NO EXCEDERÁ EL MONTO QUE EL COMPRADOR PAGÓ ESPECÍFICAMENTE POR ESTE DISPOSITIVO MÓVIL O CUALQUIER APLICACIÓN DE TERCEROS QUE ESTUVIERA INCLUIDA EN ESTE DISPOSITIVO MÓVIL. LAS LIMITACIONES, EXCLUSIONES Y RENUNCIAS PRECEDENTES (INCLUIDAS LAS SECCIONES 11, 10, 12 Y 13) SE APLICARÁN EN LA MÁXIMA MEDIDA PERMITIDA POR LAS LEYES VIGENTES, AUN SI CUALQUIER RECURSO NO CUMPLE CON SU PROPÓSITO FUNDAMENTAL.

14. **USUARIOS FINALES DEL GOBIERNO DE EE.UU.** El Software se entrega bajo licencia sólo con "derechos restringidos" y como "elementos comerciales" que consisten en "software comercial" y "documentación del software comercial" con sólo aquellos derechos otorgados a todos los usuarios finales conforme a los términos

y condiciones estipulados en el presente. Todos los productos se proporcionan únicamente con "derechos restringidos", con sólo aquellos derechos otorgados a todos los usuarios finales conforme a los términos y condiciones estipulados en el presente. Todo el Software y los Productos proporcionados están sujetos a la Ley Federal de Adquisiciones (FAR, por sus siglas en inglés) 52.227.19.

15. **LEYES APLICABLES**. Este EULA se rige por las leyes de la jurisdicción de donde reside usted o, si es residente de los Estados Unidos, por las leyes del estado de Texas, sin tener en cuenta los conflictos de las disposiciones legales. Este EULA no se regirá por el Convenio de las Naciones Unidas sobre contratos para la venta internacional de bienes, cuya aplicación se excluye expresamente.

16. **RESOLUCIÓN DE DISPUTAS**.

(a) Residentes de otros países (no los Estados Unidos). Si una disputa, desacuerdo o diferencia que surge de cualquier manera de este EULA o de su uso del Software no se soluciona en forma amistosa, estará sujeto a la jurisdicción no exclusiva de los tribunales de la jurisdicción donde reside usted. Sin perjuicio de lo antedicho, Samsung puede reclamar medidas cautelares (o un tipo equivalente de desagravio legal urgente) en cualquier jurisdicción.

(b) Residentes de los Estados Unidos. TODAS LAS DISPUTAS CON SAMSUNG QUE DE ALGUNA MANERA SURJAN DE ESTE EULA O DEL USO DEL SOFTWARE POR PARTE DE USTED SERÁN RESUELTAS EXCLUSIVAMENTE MEDIANTE ARBITRAJE FINAL Y VINCULANTE, Y NO POR UN TRIBUNAL O JURADO. Cualquier disputa de este tipo no se combinará ni se consolidará con el reclamo o disputa de ninguna otra persona o entidad, y específicamente, sin limitación de lo antedicho, no se incluirá, bajo ninguna circunstancia, como parte de una acción de grupo. El arbitraje se llevará a cabo ante un único árbitro, cuyo fallo arbitral no excederá, en forma o monto, la reparación permitida por las leyes aplicables. El arbitraje se llevará a cabo de acuerdo con las reglas de arbitraje comercial de la Asociación Americana de Arbitraje (AAA) que se aplican a las disputas originadas por los consumidores. Se registra esta disposición de arbitraje conforme a la Ley Federal de Arbitraje. Las leyes del estado de Texas, sin referencia a su selección de principios legales, regirán la interpretación del EULA y todas las disputas que estén sujetas a esta disposición de arbitraje. El árbitro decidirá todos los asuntos de interpretación y aplicación de esta disposición de arbitraje y el EULA.

En el caso de cualquier arbitraje para el que su total de reclamo por daños, con la exclusión de honorarios de abogado y de perito, es de $5,000.00 o menos ("Queja Menor"), el árbitro puede, si usted sale victorioso, adjudicarle honorarios de abogado, honorarios de perito y costos razonables como parte de cualquier fallo arbitral, pero no puede concederle a Samsung sus honorarios de abogado, honorarios de perito o costos a menos que se determine que el reclamo se hizo de mala fe. En un caso de Queja Menor, usted tendrá que pagar no más de la mitad del

total de costos administrativos, del centro y del árbitro, o $50.00 de dichos costos, el importe que sea menor, y Samsung pagará el resto de dichos costos. Los costos administrativos, del centro y del árbitro para los arbitrajes en los que el total de sus reclamos por daños, con la exclusión de honorarios de abogado y de perito, excede de $5,000.00 ("Queja Mayor"), se determinarán según las reglas de la AAA. En un caso de Queja Mayor, el árbitro puede conceder a la parte victoriosa, o repartir entre las partes, honorarios de abogado, honorarios de perito y costos razonables. La sentencia puede registrarse con el fallo arbitral en cualquier tribunal de jurisdicción competente.

Esta disposición de arbitraje también se aplica a reclamos contra los empleados, representantes y empresas afiliadas de Samsung, si surgiera cualquier reclamo de este tipo en relación con la licencia o el uso del Software. Usted puede optar por no participar en este procedimiento de resolución de disputa avisando a Samsung a más tardar 30 días de calendario a partir de la fecha de la compra de este dispositivo por parte del comprador de consumo original. Para optar por no participar, deberá enviar un aviso por correo electrónico a optout@sta.samsung.com, con la línea de asunto: "Arbitration Opt Out". Deberá incluir en el correo electrónico de optar por no participar en el procedimiento: (1) su nombre y dirección; (b) la fecha en la que el dispositivo se compró; (c) el nombre o el número del modelo del dispositivo; y (d) el número IMEI, MEID o de serie, según corresponde, si lo tiene [el número IMEI, MEID o de serie puede hallarse (i) en la caja del dispositivo, (ii) en la pantalla de información del dispositivo, que puede encontrarse bajo "Settings" (Ajustes o Configuración), (iii) en la etiqueta en la parte trasera del dispositivo, debajo de la batería, si ésta se puede extraer, y (iv) en la parte externa del dispositivo si la batería no se puede extraer].

Como alternativa, puede optar por no participar en el procedimiento llamando al 1-888-987-4357 a más tardar 30 días de calendario a partir de la fecha de la compra de este dispositivo por parte del comprador original y proporcionando la misma información. Éstas son las dos únicas formas de aviso que se pueden utilizar para optar por no participar en este procedimiento de resolución de disputas. Optar por no participar en este procedimiento de resolución de disputas no afectará su uso del dispositivo o el Software precargado, y usted continuará gozando de los beneficios de esta licencia.

17. **TOTALIDAD DEL ACUERDO; VALIDEZ**. Este EULA constituye la totalidad del acuerdo entre usted y Samsung en relación con el Software y toma precedencia sobre todas las comunicaciones, propuestas y representaciones anteriores o contemporáneas con respecto al Software o cualquier otro tema cubierto por este EULA. Si se llegara a determinar que alguna disposición de este EULA fuera nula, no válida o ilegal, o no pudiera hacerse valer judicialmente, las demás disposiciones permanecerán con vigor y efecto plenos. [050113]

Índice

A

Administrador de tareas 9
Almacenamiento
configuración 104
Aplicaciones 26
descargar nuevas 78
desinstalar 58

B

Batería
cargar 8
indicador 6
instalar 7
Bluetooth
activar o desactivar 84
configuración 92
perfiles 91
vincular con un dispositivo 84
Buzón de voz
configurar 55
revisar 56

C

Calculadora 60
Calendario 60
Cámara
grabar video 62
opciones para fotos 61
tomar fotos 60
Cargador de viaje certificado por UL 136
Conexiones inalámbricas
Bluetooth 83
VPN 86
Wi-Fi 81
Configuración 89
Contactos
actualizar 41
actualizar desde el registro de llamadas 33, 41
contactos marcados con estrella 45
crear 40
crear desde el registro de llamadas 40
establecer una foto como icono de contacto 67
exportar e importar 43
grupos 45
guardar un número 40
marcación rápida 47
mi perfil 42
tarjetas de presentación 44
unir 43
Correo
actualizar sus cuentas 53
buzón de entrada combinado 53
configuración de la cuenta 54
configurar cuentas 53

Cuentas
añadir una cuenta de Google 39
Google 9
Samsung 9
Cuidado y mantenimiento 139

E

Emergencia, llamadas de 138
Encendido y apagado del teléfono 8
Entorno de funcionamiento 142
Escuchar con responsabilidad 140
Exposición a señales de radiofrecuencia 126

F

FCC, Parte 15 de la 132
Fondo de pantalla
establecer 67

G

Galería
ver fotos y video 66
ver videos 66
Garantía limitada estándar 148
Garantía, información de la 148
Gmail
actualizar su cuenta 55
administrar su cuenta 55
configurar su cuenta 54
redactar y enviar 55
Google
configurar los servicios de ubicación 106
configurar una cuenta 39
Gmail 54
Local 77
Maps 71
navigation 76
Play Store 78
su cuenta 9
Talk 57
YouTube 80
GPS y AGPS 137
Grupos
añadir contactos 46
crear 45
enviar un mensaje 46

H

Hábitos inteligentes al conducir 133

I

Iconos
barra de estado 21
ID, paquetes de
instalación e intercambio 73
Identificación con foto
establecer 67
Imágenes
establecer como fondo de pantalla 67
tomar 60
Inicio, pantalla de 21
atajos primarios 23
carpetas 25
fondo de pantalla 25
Internet 70

L

Listas de reproducción
crear 74
Llamadas
configuración 34
contestar 31
desde el registro de llamadas 31
desde los contactos 30
desde los favoritos 31
enviar al buzón de voz 31
finalizar 32
llamada en espera 32
opciones durante una llamada 32
registros 33
silenciar un timbre 31
uso del teclado 30
Llamadas, registro de
administrar 34
crear o actualizar contactos 33
enviar mensajes 33

M

Maps 71
Marcaciones rápidas
asignar 47
quitar o reasignar 47
MEID (número de serie) 12
Memoria, configuración
almacenamiento interno del teléfono 104
Mensajes
administrar 49
configuración 50
correo electrónico 53
crear y enviar 48
Gmail 54
Talk 57
tipos 48
Menú
contextual 19
Mi perfil 42
enviar 42
Mis archivos 76
Mobile ID
cambio de paquetes de ID 73
instalación de un paquete de ID 73
Música
crear una lista de reproducción 74
establecer una canción como
un tono de timbre 75
reproductor de música 74
My Account (Mi cuenta)
activar el dispositivo 12
crear 12

N

Navegación 19
movimientos táctiles 19
teclas de comando 23
Niños y teléfonos móviles 130
Número de serie (MEID) 12

O

Otra información importante sobre la seguridad 146

P

Panel de notificaciones 20
Pantalla y pantalla táctil 137
Pantalla, configuración
brillo 102
tiempo de espera de la pantalla 103
Perfil fuera de línea 94
Play Store 78
Precauciones y aviso de la FCC 146
Productos móviles de Samsung y reciclaje 135

R

Redes móviles
configuración 94
Reducir la exposición
accesorios tipo manos libres y otros accesorios 129
Reglamentos de la FCC sobre compatibilidad con aparatos auditivos (HAC) para dispositivos inalámbricos 144
Reloj 64
Representan un peligro para la salud los teléfonos móviles 126
Restringir el acceso de los niños al dispositivo móvil 145

S

Salud y seguridad, información de 126
Samsung, teclado
configurar 28
introducir texto 27
SAR, valores de 132
Seguridad
bloquear y desbloquear 10
Seguridad, configuración
almacenamiento de credenciales 110
Servicios de ubicación
ubicación y búsqueda de Google 106
usar redes inalámbricas 106
usar satélites GPS 106
Sistema Comercial de Alertas Móviles (CMAS) 133

T

Tarjetas de presentación
enviar 44
Tasa de absorción específica (SAR), información de certificación de la 131
Teléfono, configuración del
fecha y hora 118
idioma 111
Texto
introducir 26
Texto, configuración de
dictado por voz de Google 111
predeterminado 111
Samsung, teclado 112

Texto, introducir
dictado por voz de Google 27
teclado Samsung 27
Tonos de llamada
establecer una canción como un tono de timbre 75
TTY, modo 9

U

Uso de la batería y seguridad 134

V

Video
opciones 63
Videos
grabar 62
Vinculación mediante Bluetooth 84
Volumen
tecla 16
VPN
añadir 86
configuración 95

W

Widgets 24
Wi-Fi
activar o desactivar 81
añadir una conexión manualmente 82
buscar y conectar 82
configuración 89
Wi-Fi Directo
conectar a dispositivos 83

Y

YouTube 80